(الطفيل من الحبث ل الحاليث رُ

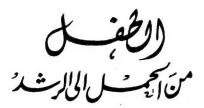
(الجزء الثانين الصبين والمراهق)

نائینے د .مجمّعها دالدین اسمَاعیل



(الطعنسين مخاانکشسلالاشده الجزء الثانی





(الجزء الثاني : الحبي والمراهق)

نائینے ۵.مجتمععادالدّین اسحَاعیل

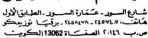
أمتاذ ورئيس قسم علم النفس بجامعات عين شمس وطرابلس والكويت وخير بمنظمة اليونسكو سابقاً



حقوق الطبع محفوظة الطبعة الأولى

P+314 - PAP14

دارالقت لم للنشر والتوزيع







محتويات الكتاب

صفحة

١٣	• الصبي
ابل الشعور بالنقص) ١٥	 الباب الحامس: طفل المدرسة الابتدائية (الإنجاز في مق
	- مدخل إلى الباب الخامس
17	كيف نفهم طفل المدرسة الابتدائية
14	• مقدمنة
11	المؤاجهة والتناقض
*1	متطلبات النمو :
71	الإنجاز في مقابل الشعور بالنقص
.7 8	• خائمة
طفل المدرسة الإبتدائية ٢٥	 الفصل الثامن عشىر: النمو الجسمي والمعرف واللغوى لـ
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• مقدمة
	المُحولاً : في النمو الجسمى
79	التغيرات البيولوجية
TT	التغيرات الجسمية والمهارات الحركية
TT	ثانيا : في النمو المعرفي
٣٣	منطق المحسوسات
77	التصنيف والالعاب
٣٨	التسلسيل ومفهوم العدد
£ \	التذكر
٤٣	التفكير
£0	الإدراك والبحث عن المعلومات
£ Å	البحث عن المعلومات
	 حور المدرسة في النمو المعرف
	- في البمو اللغوى

٥٢.	المحادثة واتخاذ وجهة نظر الآخر
٥٣.	الدعابة والمزاح
00	اللغة المجازية
07	التقدم في قواعد اللغة
٥λ	خلاصة
11	الفصل التاسع عشسر: النمّو الاجتماعي والخلقي لطفل المدرسة الابتدائية
78	مقدمة
71	- التنشئة الاجتماعية في المدرسة
	المدرسون
14	الأقران والتنشئة الاجتماعية
1.4	تأثير الأقران
14	المعايير والمسايرة
٧٠.	الشعبية والقيادة
VY	التنافس والتعاون
	– التنشئة الاجتماعية في المنزل
٧٤	أساليب التنشئة
VV	أثر الأسرة في التحصيل المدرسي للطفل
٧٩	الضغوطُ المتضاربة : الكبار أم الرفاق ؟
41	- النمو الخلقى لطفل المدرسة الابتدائية
A 1	مفدمة
	النظرية المعرفية للنمو الخلقي
	مراحل النمو الخلقي
	الحكم الخلقي والفعل الخلقي
A A	خلاصة
^^	الفصل العشرون : الفروق الفردية بين أطفال المدرسة الابتدائية
91	
98	
97	الذكاء والتحصيل المدرسي
9.8	لمحة تاريخية
97	ماذا تقيس اختبارات الذكاء
94	ذكاء واحد أم أنواع من الذكاء من الدائم والمستسمين
99	نحو تحديد اجرائي لمفهوم الذكاء ً

ل قياس الذكاء	
ارات الذكاء الرات الذكاء	کیف تبنی اختب
1.7	صلاحية الاختبا
اللهةا	هل نسبة الذكاء
، الذكاء	الوراثة والبيئة ف
1.0	الأساليب المعرف
ر - الاندفاعي	الأسلوب التأمل
لال عن المجال الادراكيلال عن المجال الادراكي	
1,1	الإيداع
ة والمرونة ١١١	الطلاقة والأصا
118	الإبداع والذكاء
١١٦	الفروق بين الجن
17	● خلاصة
عشرون : رعاية طفل المدرسة الإبتدائية	• الفصل الحادي وال
170	• مقدمة
هور بالإنجاز ونتفادى الشعور بالنقص ؟	
لِهُ الخَلَقَيَةُ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	- +
177	2 1 2 .
188	
ا التناقض	- 0
174	
نامسنامس	
خامس	
101	المراهق
مرحلة المراهقة	الباب السادس:
، السادس : كيف نفهم المراهق	مدخل إلى الباب
107	• مقدمة
ښ	المواجهة والتناق
17.	
هق في هذه المرحلة	الذاتية أزمة المرا

٦٧	المواقف الدينية والخلقية	
٦٨	مواقف الدور الجنسي	
۷١	فروق فردية	
٧٣	في مواجهة الأزمة :	
٧٤	التجريبالتجريب	
٧٦	الاغتراب	
٧٨	عضوية الجماعات المتطرفة	
	خلاصة	•
	الفصل الثاني والعشرون : المراهق من الناحية البيولوجية	•
	مندن مندن	•
	الغو الجسمى	
	النمو الجسمى	
	الفروق الفردية في النمو الجنسي	
44	النمو الجسمي والجنسي وعلاقته ينواحي النمو الأخرى	
97	خلاصة	•
٩٧	الغصل الثالث والعشرون : النو المعرف للمراهق	•
	المفصل الثالث والعشرون : النو المعرف للمراهق	•
99	مقلمـة	•
4 q	مقدمة المحرد المجرد الم	•
4 q q q	مقلصة	•
99	مقدمة	•
99	مقدمة التفكير المجرد المورد الممكن الواقع والممكن المتخدام الرموز للرموز الرعين المتغيرات	•
44	مقدمة التفكير المجرد المجرد الواقع والممكن الواقع والممكن استخدام الرموز للرموز الرموز الرط بين المتغيرات المقلية القدرات المقلية المقدرات المقدرات المقلية المقدرات ا	•
99	مقدمة التفكير المجرد المرد المرد المرد المرد المرد المرد المركز الرموز المتخدام الرموز للرموز الربط بين المتغيرات المقلية القدرات العقلية القدرة المعنى القدرة المناس	•
99	مقدمـة التفكير المجرد المورد المورد المورد المورد المورد المورز الرموز المورز الرموز الرموز المعلين المتغيرات المعلم المقدرات المقلبة المعربات المقلبة المعربات المقلبة المعربات المقلبة المعربات المقلبة المعربات المقلبة المعربات	• •
99	مقدمة التفكير المجرد المرد المرد المرد المرد المرد المرد المركز الرموز المتخدام الرموز للرموز الربط بين المتغيرات المقلية القدرات العقلية القدرة المعنى القدرة المناس	•
99 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	مقدمة التفكير المجرد التفكير المجرد الموقع والممكن الواقع والممكن المتخدام الرموز للرموز المبط بين المنغيرات الربط بين المنغيرات المقلمة معنى القدرة المقلمة المقدرة المقدرات والتفكير المجرد المستقدام والعشرون : النمو الأنفعالي عند المراهق المقدرات والعشرون : النمو الأنفعالي عند المراهق	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
199 100 100 100 100 100 100 100 100 100	مقدمة التفكير الجرد التفكير الجرد الواقع والممكن الواقع والممكن المتخدام الرموز للرموز الربط بين المتغيرات الربط بين المتغيرات المقلية المتدرة القدرة المقالة القدرة المتابعة عايز القدرات والشكير الجرد عالاصمة المتابع والعشرون : التو الأنفعالى عند المراهق المقدمة المقدمة المقدمة المتابع والعشرون : التو الأنفعالى عند المراهق مقدمة المقدمة المقدمة المتابع والعشرون : التو الأنفعالى عند المراهق المقدمة المتابع والعشرون : التو الأنفعالى عند المراهق المقدمة المتابع والعشرون : التو الأنفعالى عند المراهق المقدمة المتابع والعشرون التو المتابع والمتابع و	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
199 100 100 100 100 100 100 100 100 100	مقدمة التفكير المجرد التفكير المجرد الموقع والممكن الواقع والممكن المتخدام الرموز للرموز المبط بين المنغيرات الربط بين المنغيرات المقلمة معنى القدرة المقلمة المقدرة المقدرات والتفكير المجرد المستقدام والعشرون : النمو الأنفعالي عند المراهق المقدرات والعشرون : النمو الأنفعالي عند المراهق	• • • • •

المراهق والرفاق	
العلاقة النسبية بين تأثير الرفاق وتأثير الكبار	
المراهق والمركز الاجتماعي	
المراهق والتغيير الاجتماعي	
خلاصة	•
الفصل الخامس والعشرون: النم الانفعالي عند المراهق	•
مقدمة	•
خصائص النمو الانفعالي للمراهق	
العنف وعدم الأستقرار	
القلق ومشاعر الذنب	
التمركز حول الذات	
حيل شائعة في مواجهة الأضطراب الانفعالي	
المبالغة المثالية	
النشاط الزائد	
الاستغراق في الخيال وأحلام اليقظة	
التقمص	
التأخر الدراسي	
الانعزال والانزواء	
خلاصــة	•
القصل السادس والعشرون: نم مفهم الذات	•
	•
ما هي اللنات	
مراحل نمو مفهوم الذات	
تقيم الذات	
- ا الشعور واللاشعور في محترى مفهوم الذات	
تطور محتوى مفهوم الذات	
خلاصــة	•
	العلاقة النسية بن تأثير الرفاق و تأثير الكبار المراهق والمركز الاجتماعي المراهق والمركز الاجتماعي المراهق والتغيير الاجتماعي الفصل الحامس والعشرون : الخو الانفعالي عند المراهق العنف وعدم الأستقرار القلق ومشاعر الذنب القلق ومشاعر الذنب القبلة ومراجهة الأضطراب الانفعالي النشاط الوائد النشاط الوائد التفمص الاستقراق في الحيال وأحلام اليقطة التأخر الدراسي التقمص الاستقراق في الخيال وأحلام اليقطة التقمص المراحل غو مفهوم الذات ما هي الذات ما هي الذات الشعور واللاشعور في عتوى مفهوم الذات

، تواجهها ١٦٩	 القصل السابع والعشرون: مشكلات المراهق وكيف
	● مقدمــة
YY	 أولا: ف انجالات الاجتماعية والانفعالية
YYY	 ثانيا : في مجال التحصيل الدراسي والإعداد المهنى
/AY	 ثالثا: ف مجال وقت الفراغ
	 رابعا: في مجال الذات وتحديد الذاتية
798	ف مجال الجنس
	● ملحــق
ليل استعماله ٢٩٥	تماذج من السجل المجمع في المراحل التعليمية المختلفة ود
٣١٩	دليل السجل المجمع للطالب

الصتبئ

منعل الى الباب الخامش كيف<u>ِّ</u>نفهم *طفل للدرك*ِّ الابتلائية

- * مقدمــة ،
- * المواجهة والتناقض ،
- * متطلبات النمو ،
- الإنجاز في مقابل الشعور بالنقص .
 - * خانْسة ،

الباب الخامش *طيف ل لمدرسة الابندائية* (الإنجاز <u>في باللشخورا</u> بنقض)

مدخل إلى الباب الحامس : كيف نفهم طفل الهدرسة الإبتدائية .

النصل الثامن مشر : النمو الجسمى والمعرفى واللغوى لطفل المدرسة الابتدائية .

- 11 10 1 2011 1 - 111 - 111

النصل الناسع مشر : النمو الاجتماعات والخلقات لطفل المدرسة الابتدائية .

النصل المشروث : الغروق الغردية عند كغل المدرسة

الإبتدائية .

النصل الراحد والمشرون ورعاية طغل المدرسة الإبتدائية .

كيف نفهم طفل المدرسة الإبتدائيسة

مقدمية:

حتى وقت قريب جلا ، لم تكن هذه المرحلة تلقى أهمية كبيرة لدى علماء النفس من حيث فهمهم للم الشخصية . ففى نظرية التحليل النفسى مثلا ، اعتبرت السنوات التالية لحل و عقدة أوديب ٤ ، مجرد فترة تكبت فيها النزعات الجنسية والعدوانية ، وتبقى نشطة فقط فى اللاشعور . ولقد أطلق فرويد على هذه المرحلة ٥ مرحلة الكمون ٤ ولم يسند إليها فى الواقع ، أية إضافات ذات دلالة فى تكوين الشخصية . وعلى هذا الأساس ظلت دراسة هذه المرحلة فى نظر علماء النفس بشكل عام ، ولمدة طويلة ، قليلة الجلوى فى فهم اللهو النفس للفرد .

على أن الاهتهام بنظريات إربكسون وبياجيه فى الوقت الحاضر قد غير هذه الصورة تغيرا كبيرا ، إذ أدّى – بالمكس – إلى تنشيط البحوث التجربية والنفكير النظرى ، المتعلقة بنمو الطفل فى هذه المرحلة . وتركز هاتان النظريتان اهتهمهما على اللهو المعرف ، ونمو مفهوم الكفاءة والنمو المتزايد لاهتهام طفلنا هلنا بالعمل وبالإنجاز . ففى هذه القترة من الحياة ، بناء على هاتمن النظريتين ، يبدأ الطفل بتعلم المهارات الأساسية للثقافة التي يعيش فها ، سواء كانت هذه المهارات هى القراءة والكتابة والحساب أو الصيد أو الزراعة أو المهارات الصناعية الأولية . ويصرف الطفل فى تعلم هذه المهارات جزءا كبيرا من حياته اليومية . وكلما اكتسب قدرا أكبر من الكفاءة ومن القدرة على القيام بمهارات معينة ، أصبحت صورته عن نفسه أكثر واقعية من حيث ما يمكن أن يقدمه للمجتمع الكبير . على هذا الأساس برزت فيمة هذه المرحلة ، باعتبارها المرحلة التي يلتزم فيها الطفل ، لأول مرة في حياته ، يتقديم شئ فيمو وحدة اجتاعية أكثر انساعا من الأسرة . ومن هنا ، كان لشعور الطفل بالإنجاز قيمة كيم ومفهومه عن ذاته وفي تكوين شخصيته . ولم تعد النظرة بعد إلى هذه المرحلة على أنها بجرد مرحلة « كمون » أو « ركود عاطفى » .

المواجهة والتناقض :

الطفل في هذه المرحلة إذن ، يبدأ لأول مرة في حياته ، يتخذ موقفا جديا من العمل والإنجاز . أو بعبارة أخرى فان الاتجاه الأساسي للشخص نحو العمل والإنجاز ينمو في مرحلة الطفولة المتأخرة . ويساعد على ذلك بالطبع عوامل متعددة : يساعد عليه أولا : نمو الإمكانات المختلفة عند الطفل ، في هذه المرحلة ، التي تمكنه من القيام بالعمل والإنجاز . ولعل أول ما يسترعي الانتباه في هذا الصدد ، هو قدرة الطفل على اكتساب المهارات

فى جميع النواحى المعرفية والحركية والفنية والاجتاعية . فمن القدرة على تعلم القراءة والكتابة والحساب والتاريخ والعلوم ، إلى القدرة على اتقان الكثير من الحرف اليدوية مثل أشغال الأبرة والحشفال الخشيالية والمحلسلة والمشعال النسيج وغيرها ، إلى الرقص والفناء والفنون التشكيلية والموسيقى إلى العاب الكرة وكرة السلة والعاب التصويب ، وغيرها وغيرها من المهارات ، التى ذكرنا منها ما ذكرناه هنا على سبيل المثال وليس على سبيل الحصر .

وستتحدث بالتفصيل على نمو هذه القدرات في النواحي الحركة والمقلية وغيرها ، إلا أن الذي نريد أن نؤكده هنا هو أن الطفل في هذه المرحلة يكون قد وصل إلى مستوى من النمو يمكنه من القيام بالكثير من الأعمال . وهذا هو الأساس الأول الذي يساعده على اتخاذ موقف إيجابي من العمل . ليس هذا فحسب بل أن طفلنا ليجد نفسه ، إلى جانب ذلك تواقا وشغوفا وميالا بشدة إلى الإنجاز في كل مجال يستطيع أن يقوم فيه بعمل شئ ما . بعبارة أخرى فإن الطفل لا يكون معدا فقط لاكتساب المهارات والقيام بعمل أشياء نافعة ، بل يكون أيضا مذفوعا إلى ذلك بشدة .

فالمهارات التى يكتسبها الطفل فى هذه المرحلة هى مهارات جديدة ، وهى تجمله أقرب إلى ما يبديه الكبير من قدرات . وعلى ذلك فكل مهارة جديدة يكتسبها الطفل تزداد معها درجة استقلالية ، وربما تضاف معها مستوليات جديدة بالنسبة له ، مما يزيد من شعور الطفل بأهميته وكفاءته . ولقد سبق أن أوضحنا أن الدافع إلى الكفاءة دافع أولى نستطيع أن نفس فى ضوئه بشكل أوضح جميع مظاهر النمو . وعلى ذلك يمكن أن نعتبر الإنجاز فى هذه المرحلة هو وسيلة الطفل لتحقيق تلك الكفاءة .

وبالإضافة إلى هذه الدوافع الأولية لإكتساب المهارات في هذه المرحلة ، هناك أيضا التدعيم الذي يلقاه الطفل من المجتمع في نفس الاتجاه . فالآباء والمعلمون يشجعون الأطفال على الأتقان فيما يعملون ، وذلك عن طريق الدرجات التي يحصل عليها الطفل في المدرسة ، أو الجوائز والامتيازات الخاصة ، أو الاطراء أو غير ذلك من وسائل التشجيع . وقد يعمل الرفاق أيضا كمصدر آخر من مصادر التشجيع على اكتساب المهارات ، وإن كانوا في بعض الأحيان يقومون بإحداث بعض الآثار السلبية .

بل إن الثقافة بوجه عام تتوقع من الطفل فى هذه المرحلة – كما سبق أن أوضحنا – أن يتعلم ، ضمن أشياء أخرى ، المهارات الأساسية التى تقيمها تلك الثقافة . وفى الثقافة التى نعيش فيها يمكن أن تجمل تلك التوقعات فيما يلى :

متطلبات النمو:

- ١ تعلم المهارات الأساسية في النواحي المعرفية والحركية والفنية ، وقد سبق أن أشرنا إلى أمثلة لها .
- ٢ التعاون الاجتماعي : التعاون مع الرفاق من نفس الجنس والتعاون في اللعب (اكتساب
 روح الفريق) .
- ٣ تقدير الذات: القدرة على الحكم بنفسه على إنجازاته ، ما إذا كانت على المستوى
 المطلوب أم لا .
 - ٤ الإلتزام بما يلقى عليه من مسئوليات وما يكلف به من واجبات .

موقف الثقافة إذن ، سواء من حيث تشجيعها للطفل على الإنجاز ، أو من حيث توقعاتها لما يجب أن يكون عليه في نواحي النمو المختلفة ، لا يتعارض ، فيما يبدو ، مع الدوافع الأساسية له . ففيم المواجهة والتناقض إذن بين الطفل وبين المجتمع في هذه المرحلة ؟ بعبارة أخرى ما هي الحترات التي قد تجعل الطفل لا يحقق شعورا بالإنجاز ، والتي قد تحبط لديه تلك الدوافع الأساسية في هذه الفترة من حياته ؟

الإنجاز في مقابل الشعور بالتقص :

الواقع أنه لا موقف المجتمع ولا موقف الطفل يكون باستمرار مواتيا لتنمية الشعور بالإنجاز عند ذلك الأخير في هذه المرحلة . بل لأسباب تتعلق بالطفل ذاته من ناحية وبموقف الثقافة التقليدية من ناحية أخرى ، قد يشيع لدى الطفل شعور بالتقص والدونية وعدم الكفاعة بدلا من الشعور بالإنجاز والكفاعة .

ليس فى مقدورهم أن يتقنوا كل مهارة يحاولون اكتسابها . وبالتالى ، فحتى الطفل الذى يكون لديه شعور إيجابى أو اتجاه جدى نحو العمل ، والذى يجد فى التحديات الجديدة شيئا مثيرا ، لا يملك فى هذا الإطار الثقافى ، إلا أن يعانى قدرا ما من مشاعر النقص بالنسبة لمهارة أو مهارات معينة لم يستطيع أن يتقنها .

ومع ذلك ، فإذا كنا نسلم – نظريا – بأن النجاح فى ناحية أو نواح معينة يعوض عن الفشل فى نواح أخرى ، فإننا نستطيع عند ثذ أن نقلل – ونحن مطمئين – من أهمية الفشل فى بعض النواحى ، أو بمعنى آخر من قيمة هذا الفشل فى معادلة و الإنجاز فى مقابل الفقص ٤ ، على أن الاستئتاج النظرى كان يمكن أن يكون صدقا ، فقط ، لو أن الثقافة كانت تقف موقفا موحدا فى تقييمها للمهارات المختلفة . ولكن ذلك ليس هو الواقع . فالثقافة التى نعيش فيها لا تعطى جميع النواحى التى يمكن أن يبرز فيها الطفل نفس الدرجة من الأهمية . فالنجاح فى جال القراءة مثلا يكافأ عليه الطفل بدرجة أكبر بكثير من النجاح فى إصلاح بعض العطب الذى قد يصيب سيارة قديمة . كذلك يلقى النجاح فى العاب الفرق تقديرا أكبر بكثير من النجاح فى إصلاح ألوديو وهكذا .

المجتمع إذن يتدخل بعملية تدعيم فارق لنواح معينة دون نواح أخرى ، بحيث يصبح من الصعوبة بمكان على طفل يفشل أو يتخلف فى مهارات يقيمها المجتمع ، أن يعوض عن ذلك بالتميز فى مهارات أخرى لا تلقى من المجتمع نفس الدرجة من التقدير .

ويتدخل المجتمع ليخلق مشاعر النقص بطرق أخرى . كما يمدث مثلا عندما يقوم بعملية المفاضلة أو المقارنة بين الأطفال . فسواء في المنزل أو المدرسة يواجه الأطفال بعبارات توحى بأنهم ليسوا على نفس المستوى الذي عليه طفل آخر قد يكون جارا أو أخا أو رفيقا أو زميلا بالمدرسة ... إلخ ، وأنه لا يليق بهم أن يكون إقل مستوى من هذا أو ذاك من الأطفال ، و لأنه لا ينقصهم شئ عنه ، وهكفا . بل إن تقدير التلاميذ في المدرسة في حد ذاته يوحى بأن منهم من هو متأخر ومنهم من هو متقدم . وينتقد الأطفال أو يكافون على أساس من هذه المقارنة . مثل هذه الممارسات مع الأطفال تخلق تناقضا بين الدافع الذاتي للاشتراك في نشاط ما من أجل الاستمتاع بالتحدى وبالإنجاز من ناحية ، وبين تقدير الطفل لذاته بناء على هذه الملاحظات وشكه في قدرته وخوفه من الفضل ، من ناحية أغرى . « أنا أحب أن ألب الكرة ، ولكني كثيرا ما أسبب في الخسارة للفريق ، كما يقولون ، لذا اعتقد أنني لن ألهب الامتقال في هذه المرحلة قد يحجمون فعلا عن الاشتراك في بعض الأنشطة أهد من تعليقات زملائهم .

وأخيرا ، قد يثير المجتمع مشاعر النقص عند الأطفال أيضا عن طريق ما يرتبط به الفضل من قيم سلبية في نظر ذلك المجتمع . ويوصل المجتمع رسالته هذه إلى الأطفال من خلال مسارين: المسار الأول هو ذلك الذي يوجه فيه النقد إلى دافعة الطفل: و إذا كنت قد حلولت لكنت قد تجنبت الفشل .. ه الذي يحلول لابد له أن ينجع ، ولكنك لا تريد حتى أن تحاول ... ه . بمثل هذه العبارات قد يواجه الوالد ابنه أو المدرس المعيفه بأسلوب لا يساعد بالمرة على إثارة الدافع ، بل على العكس قد يعمل على إطفائه . أما المسار الثاني فهو ذلك الذي توجه فيه الرسالة إلى قدرة الطفل . ه أنت طول عمرك نحايب ع . رسائل تحمل معنى انعمام قدرة الطفل كلية على القيام بعمل ما . ولاشك أن مثل هذه الرسائل إن كانت تتضمن أي معنى بالنسبة للطفل ، فإنما تتضمن معنى واحمدا : وهو أنه الرسائل إن كانت تتضمن أي معنى بالنسبة للطفل ، فإنما تتضمن معنى واحمدا : وهو أنه مسئولا عنه : إما عجزا في الإرادة أو عجزا في القدرة أو عجزا في كليما . بعبارة أخرى عام مسئولا عنه : إما عجزا في الإرادة أو عجزا في القدرة أو عجزا في كليما . بعبارة أخرى عاجزاً و قاصر أو ناقص ، ويتحول هذا المفهوم إلى نظرة تشاؤم بالنسبة لإمكانية النجاح في المستقبل .

إن طفل المدرسة الإبتدائية غالبا ما يشعر بالخجل إذاء الفشل تماما كما يشعر طفل ما قبل المدرسة بالخجل عندما يبلل سرواله . بل إن مشاعر الشك وانعدام الثقة إلى جانب مشاعر اللذنب والحجل هذه ، مما يكون قد اكتسبه الطفل في المرحلة نموه السابقة ، ترتبط ارتباطا وثيقا بمشاعر النقص التي قد يعاني منها الطفل في المرحلة الحالية . إن التعليقات التي يتلقاها الطفل على فشله أو التتاتج التي تترتب عليه ، تعني أن هناك معيارا علاجيا للاتقان ، أو نموذجا مثاليا لم يستعلم الطفل أن يصل إليه أو يحصله . ويكفي أن يم الطفل بحبرات قليلة من الفشل ، لكي يخلق ذلك لديه – في مثل ذلك المناخ الاجتماع . مشاعر سلبية قوية يمكن أن تؤدى به إلى تجب القيام بواجبات جديدة تفاديا للفشل الهتمل . وبدور الطفل بذلك في حلقة مفرغة : من شعور بالنقص إلى عزوف عن القيام بنشاط إيجابي جديد إلى زيادة في الشعور بالنقص وهكذا .

وفى الحالات المتطرفة ، أى تلك التي يعانى فيها الطفل من الشعور بالنقص فى أقصى درجاته ، يمكن أن نشاهد لديه عدم المبالاة وانعدام الثقة فى النفس والانعزال أو الانزواء التام . مثل هؤلاء الأطفال لا يجدون فى أنفسهم أية إمكانية للقيام بشئ ما نحو المجتمع الأكبر . ويصبح من المتعذر بالتالى ، بل قد يمكون من المستحيل ، أن يتم عندئذ الاندماج التديجى المفروض بين الفرد والبيعة الاجتماعية . وهذه نتيجة فى منتهى الحنطورة ؛ إذ قد يصل الأمر بالطفل إلى شكل أو تحر من أشكال عدم التوافق .

على أن مثل هذه النتيجة الخطيرة ليست هى فى الواقع المثال الشائع لطفل هذه المرحلة ، وأنما أردنا هنا أن نبين كيف أن المجتمع الذى يعتمد – في سبيل المحافظة على بقائه – على دافع الفرد إلى الكفامة والانجاز والاتقان ، قد يكون هو نفسه قوة هاثلة فى سبيل القضاء على تلك الدوافع التلقائية وإشاعة الشعور بالنقص والعجز والدونية لدى أفراده .

خاتحة :

باختصار إذن ، فأن الطفل في هذه المرحلة إذ يكون قد وصل إلى مستوى من النمو يؤهله إلى القيام بأعمال كثيرة ، واكتساب مهارات جديدة ، لذلك فإنه يجد إشباعا لدافع الكفاعة من خلال ما يمكن أن يحققه من إنجاز .

ويدعم المجتمع هذا الاتجاه لدى الطفل ما يلقاه هذا الأعير من تشجيع من الآباء والمعلمين وغيرهم على ما قد يصل إليه من تفوق واتقان وتميز فى المهارات التى يقيمها المجتمع .

على أن هذا الموقف نفسه من ناحية المجتمع لا يخلو من التناقض . فالثقافة التقليدية التي تقوم على أساس من المنافسة و المفاصلة ، تضع الطفل غالبا في موضع المقارنة مع الآخرين ، بما يشعره بأن هناك معيارا خارجيا أو نموذجا مثاليا للأتقان ، ثم يستطيع هو أن يصل إليه . ولا يملك الطفل إزاء هذا الموقف إلا أن يشعر بالنقص واللونية ، خاصة إذا كانت أساليب المعقب المتربة على الفشل تنقل إلى الطفل هذه المعانى بما لا يتناسب مع احترامه لذاته و تقديره لما يجب أن يكون عليه .

في هذا المتاخ الاجتماعي الذي يتأرجع فيه طفلنا بين الشعور بالإنجاز والشعور بالنقص ، والذي يواجه فيه مجتمعا يتطلب منه أن يكون متميزا ، ولكنه في نفس الوقت قد يستخدم أسلوبا يهدم لديه كل رغبة في المحاولة أو الأقدام ، وفي ضوء التناقض الذي قد يقع فيه الطفل ، نتيجة لتلك الظروف بين دافع قوى نحو الإنجاز وبين نظم وأساليب اجتماعة قد لا تساعد الطفل على تحقيق ذلك الشعور ، سوف نقدم تفسيرنا لخصائص نموه في هذه المرحلة كل سنضع خططنا لرعايته النفسية والاجتماعية .

ولكي يتحقق ذلك على أحسن وجه ممكن ، فسوف نتناول ثلاثة أبعاد رئيسية فى نمو الطفل فى هذه المرحلة : البعد الأول هو ذلك الذى يتعلق باشحو الحركي والمعرف واللغوى والبعد الثانى هو الذى يتعلق باشحو الذى يتعلق باشحو الذى يتعلق بالفروق الفردية بين أطفال هذه المرحلة فى كل هذه النواحى . بعد ذلك ، سنحاول أن نرى كيف يمكن أن نستفل فهمنا هذا للطفل ، فى سبيل مساعدته على حل التناقض فى صالحه ، أى فى اتجاه الشعور بالإنجاز بدلا من تركه يتردى فى الاتجاه السلبى أى فى مشاعر النقص والدونية .

الفضالاثامزع<u>ث</u> النموسجيسم**ي المغرثي وَاللِغوي** لطفرالمديمّة الإبلائية

* مقدمـة ،

- النمو الجسمس
- * التغيرات البيولوجية ،
- * التغيرات الجسمية والمهارات الدركية . النمو المعرفس
 - * منطق المحسوسات ،
 - * التصنيف والالعاب -
 - * التسلسل ومغموم العدد ،
 - * التذكر ،
 - * التفكير ،
 - * الإدراك والبحث عن المعلو مات .
 - * دور المدرسة في النمو المعرفي ،
- النهب اللغوس
 - * المحادثة واتخاذ وجهة نظر الآخر .
 * الدعاية والمزاح .
 - ب الحصيبة والمراج : ماللات المماه :
 - ∗ اللغة المجازية .
 - * التقدم في قواعد اللغة ،
 - * خلاصية ،

النمو الجسمى والمعرق واللغوى لطفسل المدرسة الإبتدائيسة

مقدمــة :

يبدأ معظم الأطفال هذه المرحلة بعد أن يكونوا قد مروا بنوع من العلفرة في الخو الجسمي تشبه من بعض الوجوه تلك التي تحدث في بداية المراهقة ، ولكن بدون عملية نضج جنسي بالطبع . ذلك أنه فيما يين الخامسة والسابعة يصبح العلفل ، على وجه العموم ، أكثر طولا وأقل سمنة بشكل يجعله يختلف تماما عما كان عليه فيما قبل الخامسة . ثم يسير نموه ببطة شديد نسبيا فيما بعد السابعة حتى تأتى الطفرة التالية التي تتميز بها مرحلة المراهقة . وفيما يين هاتين الطفرتين ، أى من حوالي السادسة أو السابعة حتى الثانية عشرة تقريبا ، يكون الطفل من النواحى الجسمية والعقلية والاجتماعية أقرب للكبير منه إلى الطفل الذي كان عليه سابقا ، وإن لم يكن ذلك بشكل تام طبعا .

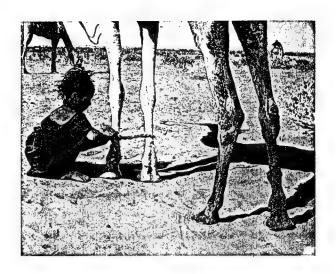
ومع هذا التحول البادى على طفلنا فى هذه المرحلة ، سواء من ناحية المظهر الجسمى أو من حيث ما يستطيع أن يقوم به من أعمال وما يمكن أن يتحمله من واجبات تتوقع منه الثقافة عادة أن يكون أكار كفاءة فى التفكير ، وأكار نضجا فى علاقاته الاجتاعية بما كان عليه قبل ذلك . والجدير بالذكر أن هذا التوقع كان موجودا باستمرار على مر العصور وفى جميم الثقافات .

فالكثير من الوثائق التاريخية يشير إلى أن المجتمعات منذ زمن بعيد تعتبر أن التفكير و السليم ، يبدأ عند سن السابعة . ففي العصور القديمة يعلن و القانون الإنجليزي العام ، مثلا ، أن طفل السابعة قادر على معرفة الصواب من الخطأ ، ولذلك فانه يخضع للمحاكمة عند ارتكابه الجريمة ، وفي الحضارة الإسلامية يتضع هذا المعنى المسولية طفل السابعة في الحديث الشريف و لاعب ابنك سبعا وأدبه سبعا وصاحبه سبعا ثم أطلق حبله على الغارب » . كذلك اعتبرت الكنيسة الكاثوليكية منذ فترة طويلة أن الأطفال يمكنهم أن يعرفوا الصواب من الخطأ عند سن السابعة ، ولذا فأن عليهم أن يبدعوا الاعتراف عندئذ .

ولقد أظهرت دراسة لأكثر من خمسين مجتمعا زراعيا لازالت فى مرحلة الأمية ، وجود تغيرات جلرية فى معظم هذه المجتمعات فيما يتعلق بالأدوار والمسئوليات التي تسند إلى الأطفال فيما بين الخامسة والسابعة من العمر . فأطفال السادسة أو السابعة فى تلك المجتمعات ، يتوقع منهم أن يبدعوا فى رعاية اشقائهم الصغار وأن يتولوا العناية بالحيوانات وبخذيتها ، وأن يجمعوا المواد كالحطب وغيره . ثما قد تحتاجه الجماعة & Weisner . Gallimore 1977) . ولعلنا نلاحظ ذلك أيضا فى كثير من المناطق الريفية أو البلوية فى المجتمعات العربية ، بل لدى كثير من الأسر التى تعيش فى الحضر من الفتات الأقل حظا من الناحيتين الاجتماعية والاقتصادية .

والأمر لا يختلف كثيرا في القطاعات الأكبر تحضرا من المجتمعات الحديثة . ذلك أن النظرة إلى طفل السابعة تظل هي هي وأن اختلف نوع الواجبات أو المسئوليات التي تلقي على عاتقه . فنحن نتوقع من طفل السادسة أو السابعة في أغلب الأحيان أن ينتقل فجأة من المنزل إلى المدرسة الإبتدائية ، حيث يجد نفسه وقد أصبح عليه أن يصرف خمس أو ستاعات خارج المنزل دون أى إشراف أو حتى مجرد تواجد من ناحية الوالدين . وبالرغم من أن بعض الأطفال في هذه السن يمكن أن يكون له باع قديم في الذهاب إلى المدرسة تعتبرون أن السنة الأولى الإبتدائية شيء آخر فقيها يبدأ الطفل تعليمه داخل الفصل في ساعات عددة ، وتبعا لمنبج تعليمي محدد يكتسب من خلاله مهارات أشبه بما يقوم به الكبير ، حيث يقرأ ويكتب ويحسب ... وفيها نهاية عهد الطفل و بالطفولة ، وفيها توقع لأن يكون الطفل أكثر كفاءة في التفكير وأشد نضجا في علاقاته الاجتهاعية .

وعلى ذلك ، فسواء أكانت الواجبات أو المسئوليات التي تلقى على عاتق الطفل في هذه المرحلة ، هي التحصيل المدرسي ، أو العمل في الحقل ، أو المساعدة في أمور الحياة الأخرى ، فإن هناك إتفاقا في جميع الأحوال على أن تغيرا أساسيا يطرأ على حياة الأطفال الفترة بين الحامسة والسابعة من العمر . وإن هذا الاتفاق في النظرة إلى طفل السابعة عبر العمور وعبر الثقافات ، وهذا الإجماع على ما يمكن أن تكون عليه الأدوار الاجتاعية الجديدة لطفل هذه المرحلة ، لم يقم في الواقع على غير أساس . ذلك أن مجموعة من التغيرات الجسمية والمعرفية تعترى الطفل بالفعل في هذه السن (السادسة أو السابعة) ، وتعتبر ، فيما يبد ، هي المسئولة عن التوقعات والأدوار الاجتاعية الجديدة التي تسند إلى أطفال هذه المرحلة . وسوف نعرض فيما يلى لطبيعة هذه التغيرات .



الشكل ۱۸ – ۱ طفل السابعة عبر العصور وعبر التقافات يسند إليه باستمرار الجديد والكثير من مسئوليات الكيار .

أولا: في النمو الجسمى

التغيرات البيولوجية :

فى حوالى السادسة من العمر ، وفى وقت متزامن مع الطفرة الجسمية العامة التى أشرنا إليها فى الفقرة السابقة ، يعترى المنع هو الآخر طفرة فى النمو من حيث الحجم والوظيفة معا . ويبدو أن هذه التغيرات فى حجم ووظيفة المنع ذات صلة أيضا بنمو المستوى المعرفى الجديد لدى الطفل ، الذى سنتحدث عنه فيما بعد . حقا أن هناك تغيرا فى حجم ووظائف المنع مصاحبا لكل مستوى من مستويات النمو المعرفى ، إلا أن التغير الذى يحدث فى هذه المرحلة هو أدقها توثيقا . ولشدة ثرابط هذه التغيرات بعضها ببعض : الجسمية والبيولوجية والسيكلوجية فقد أطلق عليها « تحول ٥ – ٧ ٥ . (The 5-7 shift (S.White 1970) .

ويمكن أن نجمل ما يحدث من تغيرات في المخ في هذه الفترة فيما يلي :

۲ - تظهر الموجات الكهربائية للمخ ، أو ما يسمى برسم المخ الكهربائي ، زيادة
 حادة نحو التردد الأعلى : وهو ما يدل على زيادة فى النضج (Bestein 1980) .

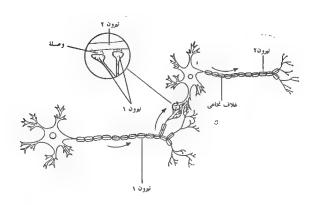
٣- يحدث تغير في الجهد (٢) المستثار بصريا ، أى في النشاط الكهربائي للمخ استجابة لومضة ضوئية مفاجعة تحدث أمام العين ، ذلك أن التسجيلات التي أخذت لنشاط المخع ، أوضحت أن حجم تلك الاستجابة يزداد بشكل واضح عند سن السادسة ثم يقل تدريجيا حتى يصل إلى مستوى الراشد ، وإن كانت هناك زيادة أخرى أقل في سنوات المراهقة (Milne, 1967) .

٤ - يبلو أن هذه التغوات لها تأثير أيضا على مسار بعض الاضطرابات التي كانت سائدة في المراحل السابقة ، بما في ذلك مرضى الـ PKU والتشنجات النائجة عن الحمى . والله والد PKU عبارة عن خلل أيضى ناتج عن عيب وراثى . وإذا لم يعالج هذا الحلل فانه يتسبب في إحداث التخلف العقلي والنشاط الزائد وعدم الاستقرار ، لما يحدثه هذا الحلل من تلف في المخ . ولتجنب هذه التتاثج توضع بعض القيود على تغذية الطفل بعد الولادة مباشرة ، وتستمر هذه القيود حتى سن السادسة . أما بعد السادسة فترفع هذه القيود دون أن تكون هناك أي خطورة على المخ . واذ يتزامن ذلك الوضع مع ما يحدث بالمخ من تغيرات ، لذلك كان الفرض بأن هذه التغيرات قد يكون ها تأثير على مسار ذلك الخلل الأيضى المسمى PKU . وبالمثل فإن الأطفال الذين يعانون من تشنجات أثناء الحمى لا يحدث لهم ذلك في PKU . (Brow and Warner 1976, Kagan 1970, Carter 1964) .

⁽١) الغشاء الخارجي المغطى للمخ، والذي توجد عليه مراكز الإحساس والحركة والعمليات العمليه .

 ⁽٢) الجهد في لغة الكهرباء هو القوة الدافعة الكهربائية معيرا عنيا بالقولتات.

بعد هذه الطفرة التي تحدث في نمو المنع بين الحنامسة والسابعة ، تأخذ عملية النمو في البطئ أو تتوقف بالمرة . ذلك أن الموجات الكهربائية للمنخ لا تظهر عليها بشكل عام أنه زيادة فيما بين الثامنة والحادية عشرة (Epstein 1980) كذلك يبقى محيط الرأس هو هو تقريبا من بداية الثامنة حتى نهاية التاسعة . (Eichoin and Bayley 1962) .



الشكل (١٨ - ٣) يبين الفلاف النخاعي الذي يفطى الألياف التي تتكون منها الوحدات العصبية .

التغيرات الجسمية والمهارات الحركية :

بعد حدوث الطغرة في النمو الجسمى التي أشرنا إليها ، يستمر نمو الطغل في الطول والوزن بيطا وثبات شديدين ، وذلك حتى بداية المراهقة . ومع هذا الثبات والاستقرار في النمو الجسمى لطفل هذه المرحلة ، يلاحظ تقدم واضح في اكتسابه للمهارات الحركية . فلا يحكد الطفل يصل إلى سن السابعة من عمره ، إلا ويكون قد أصبح متقنا للمهارات الحركية الأولية كالمشي والجرى والقفز ، كا يكون قد أتقن أيضا مهارات أخرى كأستخدام أدوات المائدة وربط حذائه واستخدام الأقلام والألوان والمقمى وغير ذلك من هذه الناحية سواء من حيث زيادة الاتقان أو من حيث أنساع وتنوع المهارات التي يمكن أن يقوم بها . وقد يصل الأمر بالطغل في هذه المرحلة إلى حد اتقان مهارات على درجة كبيرة من التعقيد . يصل الأمر بالطغل في هذه المرحلة إلى حد اتقان مهارات على درجة كبيرة من التعقيد . أو السباحة أو كرة السلة مثلا ، يمكنه أن يصبح بارعا فيها عند وصوله إلى العاشرة أو الحلاية عشرة .

على أنه بالرغم من ذلك الثبات النسبى للنمو الجسمى لأطفال المدرسة الإبتدائية من سنة لى أخرى بشكل عام ، إلا أنه يلاحظ فروق فردية كبيرة فى أطوال الأطفال في هذه المرحلة . وقد يصل مدى هذه الفروق بين أطفال السن الواحدة من الاتساع ، إلى الحد الذي به قد يتوقف تمام بم وظفل متوسط الطول عند سن السابعة ولمدة سنتين ومع ذلك يظل اعتبار هذا الطفل في حدود السواء تماماً من حيث الطول عند سن التاسعة (Tanner 1978) .

ويزداد هذا المدى في الفروق الفردية إلى الضعف تقريبا إذا أعدنا في الاعتبار الثقاقات المتغلفة . ففي دراسة ثقافية عابرة وجد أن هناك فوقا في الطول قد يصل إلى ١٨ بوصة بين الثقافة التي يصل فيها متوسط الطول عند سن الثامنة إلى أدني مستوى وبين تلك التي يصل فيها هذا المتوسط عند أعلى مستوى (Meredith 1971) . وبيدو أن هذه الفروق في الطول بين الثقافات المختلفة تعود بشكل أكبر إلى التغذية ومدى العناية الصحية ، يمعنى أن أكثر الأطفال طولا في المتوسط بأتى من الثقافات الأوفر غذاء والأحسن عناية بالصحة . أما إذا ما تسوت هذه الطيق والتغذية الصحية لفئة معينة تسوت هذه الطروف ، أى إذا ما توفرت العناية الطبية والتغذية الصحية لفئة معينة من الأطفال في الثقافة الواحدة ، فإن الذي يحدد الطول عندئذ بشكل أكبر هو العوامل الوراثية .

ثانيا : في النمو المعرفي

عند سن السادسة أو السابعة ، يدخل الأطفال في المرحلة الثائفة من مراحل النمو الأربعة التي حددها بياجيه ، وهي مرحلة و المعليات العيانية » (الحسية) (الحسية) الأمور (Concrete Operations) . ويقصد بالعمليات العيانية القدرة على التفكير المنطقي في الأمور الحسية ، أو بعبارة أوضح ، في الأشياء التي تقع في خبرة الطفل المباشرة في حياته اليومية . ويتضمن هذا التحديد للعمليات العيانية تحاصيين هامتين : الخاصية الأولى هي منطقية التفكير في مذه المرحلة ، بعني أن الطفل يكون قد تخلص من صفة التفكير الناتي التي كان يتصف بها في المرحلة السابقة ، وأصبح موضوعا في تفكيره ، والخاصية الثانية هي محدودية التفكير فيما هو عيني أو محسوس مما يقع في خبرة الطفل اليومية المباشرة ، وبذلك نكون قد استعمدنا إمكانية التفكير المجرد الذي هو من خصائص التمو المعرف للمرحلة التالية استعمدنا إمكانية التفكير المجرد الذي هو من خصائص التمو المعرف للمرحلة التالية (أي المراهقة) والذي أيدته المثان من البحوث والدراسات ، يعتبر من أشد الحقائق المتعلقة بنمو الطفل رسوخا . وفيما يلى شرح تفصيلي لهذه القدرة :

منطق المحسوسيات:

لكى نفهم بوضوح التغير الذى يطرأ على اللمو المعرف عند طفل هذه المرحلة ، أو بعبارة أخرى لكى نفهم المقصود بالقدرة التى أصبح يتمتع بها الآن ، علينا أن نرجع للى الوراء قليلاً لتذكر كيف كان طفلنا هذا ينظر أو يفكر فى الأمور المحيطة به فى المرحلة السابقة . ولنبنا بالملاحظات والتجارب التى ذكرنا أن بياجيه كان يجربها على أطفاله عندئذ . ولنختر واحدة من تلك التجارب وهى تجربة الإنائين ، حيث كان يجربها على أطفال إناءالله متأثلان مملون محمييين متساويين من السائل . ويسأل الطفل عما إذا كان الإناءان مملوئين بنفس القدر . وبعد أن يجيب الأطفال على هذا السؤال بالإيجاب ، يصب السائل الموجود في أحد هذين الأنائين فى إناء آخر أطول وأرفع من الإناء الأصلى ، وذلك تحت سمع وبصر فى أحد هذين الأنائين فى إناء آخر أطول وأرفع من الإناء الأصلى ، وذلك تحت سمع وبصر الطفل . ويسأل الطفل من البناء الأصلى) يحويان نفس القدر من السائل . إن طفل الرابعة – كا نذكر – كان يجيب بأن الإناء الطويل يحوى قدرا من السائل أكبر من ذلك الذي يحويه الإناء الأصلى .

وفى تجربة أخرى كان يعرض على الطفل كرتان من الصلصال متاثلتان فى الحجم . وأيضا تحت سمع وبصر الطفل ، تسوى إحدى الكرتين بميث تصبح رفيعة وطويلة فى شكل الأصبع أو الخيارة . ويسأل الطفل ما إذا كان مقدار الصلصال أكبر فى الكرة أم فى الأصبع (الشكل الجديد لإحدى الكرتين) أم أنهما متسلويان ومرة أخرى يجيب الطفل 1 إن الأصبع يحتوى على مقدار أكبر لأنه أطول » .

وهكذا كان موقف العلفل فى المرحلة السابقة من جميع التجارب المماثلة ، سواء كانت تتعلق بالحجم أم الوزن أم بالعدد أم بالمساحة أو غير ذلك من الأبعاد أنه لم يكن ، بعد ، قد حل مشكلة و الاحتفاظ ، (Conservation) . أى الاحتفاظ (ذهنيا) بالكم أو بالمقدار ثابتا (حجما كان أو وزنا أو عددا أو مساحة ، ذلك أنه كان و يركز » (Centers) على بعد واحد فقط (الارتفاع فى تجربة السائل فى الآنية ، والطول فى تجربة الصلصال) وبذلك يتغير المقدار أو الكم (فى نظره) بتغير الشكل فى كل حالة ، لأنه لا يستطيع أن يستوعب (فى نذهه) أكثر من بعد واحد فقط من المشكلة فى كل مرة .

والآن ماذا يحدث إذا واجهنا طفل هذه المرحلة (طفل المدرسة الإبتدائية) بهذه المتحارب ؟ الواقع أن طفلنا الآن ستحون إجابته على الأسئلة السابقة مختلفة تماما . إنه سيجيب بأن الإناء الأصلى والإناء الجديد (أطول كان أم أقصر) يحتويان على نفس القدر من الماء ، وأن الكرة من الصلصال والشكل الجديد الذي تحولت إليه يحتويان على نفس القدر من العملصال ، وهكذا . وتفسير ذلك – فى رأى بياجيه – أن الطفل لآن قد استطاع أن و يتحرر من التركيز ه (Decenters) ، بمنى أنه قد تجاوز مرحلة التركيز على بعد واحد فقط وأصبح بإمكانه أن يستوعب أكثر من بعد : الارتفاع والاتساع معا فى تجربة الآنية والسائل ، والطول والارتفاع معا مى تجربة الصلصال .

العمليات العيانية عند بياجيه إذن ، تلك القدرة الجديدة التي يكتسبها الطفل في هذه المرحلة ، التي تمكن الطفل من أن ينتقل من التركيز على صفة واحدة (أو بعد واحد) إلى التنسيق بين (أو الأخذ في الاعتبار) أكثر من بعد . وبذلك يمكن للطفل أن يحتفظ بالكم (المقدار) ثابتا . ذلك أنه في مشكلة كمشكلة الصلصال مثلا ، لا يركز الطفل الآن عي الطول فحسب ، بل يربط بين كل من الطول والارتفاع معا ، (الطول في التكوين الأشبه بالأصبع والارتفاع في الكرة الأصلية) . ليكون من هاتين الصفتين أو من هذين المعدين مفهوما أو تصورا عاما عن المقدار الكل الثابت للصلصال .

(mental actions) يضيف بياجيه أن العمليات العيانية هي عبارة عن أفعال عقلية (Inhelder & Piaget 1964) قابلة للمعكوسية (representations) و 1 تصورات و (reversible) مثلا تصور أن كرة من الصلصال التي دحيت حتى أصبح شكلها أشبه بالخيارة أو الأصبع و يمكن أن نعود مرة ثانية إلى شكلها الكروى الأصل و يعتبر فعلا عقليا قابلا للمعكوسة . مثال آخر هو معرفة أنه $\pi + o = \pi$ تعني أن $\pi + o = \pi$ و وندخل

هذه الصفة (المعكوسية في تعريف العملية "Operation". فالعملية (العيانية) قابلة للانعكاس وبذلك تعرف العملية العيانية . "Concrete Operation". بأنها ذلك الفعل العقل ، وعكسه ، الذي يتم بشأن الصفات المحسوسة الحقيقية للأشياء . فالطفل يعرف أن كمية العملصال الموجودة في الكرة لا تختلف باختلاف تشكيلتها لأنه يعرف أن هذه التشكيلات المختلفة يمكن ارجاعها إلى الأصل . فإذا أعدنا دحى الأصبع مرة أخرى ، فإننا لنتطيع بذلك أن نعيده إلى شكله الكروى الأصلي وحجمه الأصلي كذلك .

وربما زاد في إيضاح طبيعة هذه القدرة المعرفية الجديدة والهامة عند طفل هذه المرحلة ما جاءت به و النظرية البياجية الجديدة و (Neo-Piagetian Theory) من وصف للعمليات العبانية باعتبارها و انساقا معرفية » . (Neo-Piagetian Theory) من وصف للعمليات العبانية باعتبارها و انساقا معرفية » . (Concrete Operational Systems) . هو الساقا معرفية المعرفية في هذه المعرف في هذه الحالة قدرة الطفل على أن يحتفظ في ذهنه بعدد من الصفات لشئ ما ، وبعدد من الصفات لشئ آخر في نفس الوقت ، وأن يقيم علاقة (أو يقارن) ، بالتالى ، بين هاتين الجموعتين لمن الصفات ، وذلك بطريقة منهجية . وعلى ذلك فالطفل الذي يمتلك هذه القدرة يمكنه أن يخفظ في ذهنه كلا الطول والعرض ، كلا منهما لوحد على يخفظ في ذهنه القدرة على التسبق بين هاتين الجموعتين أو الجمع بينهما في نسق واحد هي بالآخر ، هذه القدرة على التسبق بين هاتين الجموعتين أو الجمع بينهما في نسق واحد هي أن يمرك أن يلوك و امكانية المكس » (الممكوسية) وأن و يتحرر من التركيز » في مشكلة الاحتفاظ بكم الصلصال لن يغير من مقداره ، لأن الطول والعرض يتغيران معا ويعوض كل منهما الآخر .

هذا التفكير المنطقى لا يظهر فجأة وإنما تبدو بوادره عند سن الرابعة ، أو الخامسة حيث يصبح فى مقدور الطفل أن يقيم علاقة بين تصورين (أى أن يحفظ فى ذهنه صفتين لشيء واحد ما ، ويقيم علاقة بينهما) . فيستطيع فى تجربة الصلصال أن يقيم علاقة بين الطول والمرض فى كرة واحدة فقط ويقول ، مثلا ، أن دحى الكرة لجعلها أرفع يزيد أيضا من طولها . إلا أن فى هذه المرحلة لا يستطيع ، بعد ، أن يقيم علاقة بين طول وعرض الكرة ما من ناحية وطول وعرض كرة أخرى فى نفس الوقت . وبدون هذه القدرة (أى القدرة على تكوين هذا النسق المعرفى الذى يربط بين مجموعتين من الصفات فى نظام واحد متكامل) ، فان العلفل فى هذه السن (الرابعة أو الخامسة) لا يمكنه أن يفهم أن كرتين يحويان نفس المقدار الصلصال يمكن أن يظلا كذلك (أى متساويين) إذا ما حولت إحداهما إلى شكل أصبع وبقيت الأخرى على شكلها الأصلى .

إن وصول الطفل إلى هذه المرحلة - مرحلة العمليات العيانية - ليمتر خطوة رئيسية في الله و المعتر خطوة رئيسية في الفوق . ذلك أنه يمد الطفال بأداة جديدة فوية تصل به إلى آفاق أبعد بكثير من بجرد

القدرة على الأحتفاظ بالكم ثابتا . فالأطفال الذين يكونون قد وصلوا إلى هذه المرحلة يمكنهم أن يتخذوا وجهة نظر الآخر ، حتى في المواقف الشديدة التعقيد ، وأن يقارنوا وجهة النظر هذه بوجهة نظرهم هم . وعلى هذا الأساس يصبح في مقدورهم أن يقوموا بعملية التواصل بكفاءة ، وأن يوسعوا إدراكهم للأدوار الاجتماعية : كدور الأب والأم والزوج والزوجة وأغامي مثلا . فيستطيع الطفل في هذه المرحلة أن يفهم أن الشخص الواحد يمكن أن يكون له أكثر من دور : كما هو الحال عندما يكون الأب زوجا ومحاميا في نفس الوقت . ويستطيع الأمفال – بناء على هذه القبرات الجديدة أيضا – أن يقوموا بالألعاب والمباريات التي تخضع للقواعد مثل كرة القدم أو الدومينو أو غيرها نما كان يبدو هم شديد التعقيد قبل ذلك بسنة أو سنتين . كذلك يمكنهم أن يقوموا بالأنجازات المطلوبة منهم في المدرسة كالقراءة والكتابة

باختصار فإن نمو العمليات العيانية يسمح للأطفال بأن يفكروا فيما حوفم تفكيرا يتسم بصفتين أساسيتين : ١ -- الموضوعية (المنطقية) ٢ -- الكمية : بمعنى أن الطواهر الطبيعية تبدو من حوفم على درجة واضحة من الثبات والموضوعية كما أنهم يستطيعون أن يعالجوها معالجة كمية أي أن يعدوها ويقيسوها .

وربما كان في ظهور هذه القلوة على التفكير المنطقى الكمى في عالم المحسوسات ، سواء كان ماديا أو اجتماعيا ، ما يفسر لنا ما سبق أن أشرنا إليه من توقع المجتمعات على اختلاف أنواعها لما يمكن أن يقوم به الطفل في هذه المرحلة . وفيما يلى تفصيل للمهارات المعرفية التي يمكن للطفل في هذه المرحلة أن يقوم بها بناء على تمتعه بهذه القدرة .

التصنيف والألعاب :

يستطيع الطفل في هذه المرحلة بفضل ذكائه العياني ، الذي سبق أن أوضحنا طبيعته ، أن يفهم كيف أن الأشياء والأحداث يمكن تصنيفها في فقات ، وكيف يمكن لهذه الفعات ذاتها أن تنتمى إلى بعضها البعض ، مثلا يمكنهم أن يتعرفوا على « الورود » و « القرنفل » و « الباسمين » كأنواع فرعية ضمن فقة « زهور » . كما يمكن أيضا أن يتعرفوا على فقة « الزهور » كنوع فرعى من فقة أعم هي « النبات » . هذه القدرة على تجميع فئات فرعية تحت فقة أعم أو تقسيم فقة عامة إلى فئات فرعية تسمى « تجميع الأنواع » ، وهو ما يستطيع طفل السابعة أن يقوم به بنجاح (Addition of Classes) .

ويبدو الفرق واضحا في هذه القدرة بين طفل الرابعة والخامسة من ناحية وطفل السابعة من ناحية أخرى ، فيما قام به بياجيه من تجارب هامة في هذا الصدد (Inheld and من ناحية أخرى ، فيما قام بياجيه من تجارب يعرض على طفل في الرابعة سبع دمي تمثل كلاب حراسة ، وثلاث تمثل كلاب صيد وأربع تمثل قططا . وبعد أن يقوم الطفل بتجميع هذه اللعب في فعات ثلاثة : كلاب حراسة وكلاب صيد وقطط ، يوجه إليه المجرب بعض الأسئلة : « أى اللعب هي الكلاب ۽ ؟ ويشير الطفل إلى كلاب الحراسة وكلاب الصيد . « أى اللعب حيوانات ۽ ؟ ويشير الطفل إلى القطط ، « أى اللعب حيوانات ۽ ؟ ويشير الطفل إلى المقبل ألى المجموعات الثلاثة جميعا . « هل كلاب الحراسة أكثر أم كلاب الحسيد أكثر » ؟ ويجب الطفل صوابا بأن كلاب الحراسة أكثر . « كم عدد كلاب الحراسة » ، ويجب الطفل صوابا « سبعة » . « هل عدد الكلاب أكثر أم عدد القطط » ؟ ويجب الطفل صوابا مرة أخرى . « عدد الكلاب » .

وهنا يوجه المجرب إلى الطفل سؤالا دلاليا فيقول : « هل عند الكلاب أكبر أم كلاب الحراسة أكثر » ؟ ويجيب الطفل ، خطأ بالطبع ، « كلاب الحراسة أكثر » ويسأل المجرب « هل عند الكلاب أكثر أم الحيوانات أكثر » ؟ ويجيب الطفل « الكلاب أكثر » .

هذا وقد يخطئ بعض الأطفال في الإجابة بطريقة أخرى ، فيقررون مثلاً أن هناك نفس العدد من الكلاب وكلاب الحراسة أو أن هناك نفس العدد من الكلاب والحيوانات .

وتين هذه التجارب أن طفل الرابعة أو الخامسة يفهم بعض الأشياء عن التصنيف أو عن الأنواع . فإذا كانت له ألفة بالقطط أو الكلاب مثلا فإنه يستطيع أن يصنف الكلاب الدمي والقطط الدمي في فتين منفصلتين ، بل وقد يصنف فقه منها إلى أنواع فرعية ، كأن يصنف الكلاب مثلا إلى كلاب حراسة وكلاب صيد . ولكن عندما تصل المسألة إلى المقارنة بين أنواع وأنواع فرعية متعددة في نفس الوقت ، عندئذ تظهر الصعوبة . والأطفال في تلك المرحلة (مرحلة ما قبل العمليات) يجدون هذه الصعوبة في التصنيف لأنهم لا يستطيعون أن يبطوا ذهنيا بين الأنواع (الكلاب والقطط) والأنواع الفرعية (كلاب الحراسة وكلاب الصيد) . يمعني أنهم لا يستطيعون أن يحفظوا في ذهنهم كلا الأنواع والأنواع الفرعية في نفس الوقت وأن يتتملو الذهن من هذه إلى تلك وبالمكس . ولعلنا تنذكر في هذا الصدد ما سبق أن قلناه من أن طفل الرابعة أو الخامسة ، وإن كان يستطيع أن يحفظ في ذهبه الصدد ما سبق أن قلناه من أن طفل الرابعة أو الخاصة أن يربط بين مجموعين من الصفات صمفين غيثما في نسق واحد متكامل . ذلك أن هذه القدرة الأخيرة (تكوين أنساق معرفية) لا تظهر إلا في مرحلة العمليات العبانية . ولذلك فإن طفل السابعة وليس قبل ، هو الذي غلبا ما ينجع فيما سميناه بتجميع الأنواع عندما تكون هذه مألوفة لديد طبعا .

وفي حسه تصنيفية أخرى – وهي ما يمكن أن نسميه ٥ مضاعفة الأنواع ٤ (Multiplication of Classes) تقسم فتان كل منهما إلى أنواع فرعية متقابلة ، لكي ينتج عن ذلك أنواع مشتركة ، مثلا تقسم الزهور إلى ورود وقرنفل والألوان إلى أحمر وأبيض ثم يجمع بينهما فى أنواع مشتركة من ورد أحمر وقرنفل أحمر وورد أبيض وقرنفل أبيض . وهنا أبضا نجد أن طفل الرابعة والخامسة قد يستطيع أن يقوم بهذه العملية التصنيفية عندما تكون الصفات أساس هذا التصنيف المشترك قليلة وواضحة " أما عندما تتمدد الصفات التى تتخذ أساسا للتصنيف كما يحدث عند تقسيم الأحمر إلى فاتح وأحمر قانى وأحمر وردى ، مثلا ، أساسا للتمنيف إلى أنواع ، وهكذا ، فأن أطفال ما قبل العمليات يختلط عليهم الأمر ولا يستطيعون أن يقوموا بعملية التصنيف بنجاح . ولكن عندما يبلغ الطفل السادسة أو السابعة فإنه يستطيع أن يفهم هذا النوع من التقسيم حتى إذا تنوعت وتعددت الصفات أساس التقسيم لتشمل حتى صفات غير أساسية مثل الحجم أو عدد البتلات أو غير ذلك .

ولاشك أن حملية التصنيف هذه سواء عن طريق جمع الأنواع أو مضاعفة الأنواع ،
تعتبر عملية أساسية بالنسبة للكثير من العمل المدرسي ، والألعاب ، والهوايات ، التي يقوم بها
الطفل في هذه المرحلة (مرحلة المدرسة الابتدائية) . فالطفل الذي يدرس الجغرافيا مثلا يجب
أن يعرف أن هناك قارات وشعوبا وعواصم ومدنا وغير ذلك ثما تصنف فيه المفاهيم
الجغرافية . ليس هذا فحسب بل يجب أن يعرف أن مصر والكويت وسوريا والمغرب مثلا
تنتمي إلى بعضها البعض بشكل وأن مصر والمغرب وأفريقيا تنتمي إلى بعضها البعض بشكل
آخر ، يشبه انتهاء الكويت وسوريا وآسيا ، وهكذا . كذلك تنظيم مجموعات طوابع البريد
أو العملات أو صور لاهبي كرة القدم أو غيرها ، يتطلب القدرة على التصنيف . بل يتطلب
هذه القدرة أيضا فهم قواعد الألعاب المختلفة . فالكرة إذا تعدت خط الملعب قد تكون و رمية
تماس ٤ أو قد تكون و رمية ركنية ٤ تبعا لمن أخرجها ، وأبن كمان خروجها .
فامنوبول ٤ وغيرها ، جميعا يحتاج إلى القيام بعمليات تصنيف سواء على مستوى جمع
الأنواع أو مضاعفة الأنواع .

التسلسل ومفهوم العدد:

وإذا اضفنا إلى التصنيف عملية السلسلة أى القيام بوضع الأشياء في تلمرج معين ، فاننا بذلك نكون قد حصلنا على العنصرين الضروريين لتكوين مفهوم العدد . وهذا أيضا هو ما يستطيع طفل السابعة أن يقوم به . والتسلسل أو السلسلة هى تنظيم الأشياء المتشابهة – كما أشرنا – في وضع معين تبعا لتدرجها من الأكبر إلى الأصغر أو من الأصغر إلى الأكبر ، أو من أى بعد آخر ، كدرجات اللون مثلا . وتنمو هذه القدرة على مراحل . ذلك أن الطفل يمكنه أولا أن يصنف الأشياء في مجموعات صغيرة من بندين أو ثلاثة بنود في كل

منها ، وفي داخل هذه المجموعات يقوم الطفل بعملية تسلسل: أى يتعرف على الأصغر والأكبر داخل المجموعة الواحدة . إلا أنه لا يستطيع ، بعد ، أن يضع جميع الأشياء الموجودة بالمجموعات في سلسلة واحدة . بعد ذلك يستطيع الطفل أن يقوم بعملية السلسلة ولكن عن طريق المحاولة والحفل ، أى أنه يحلول أن يضع الأشياء في نظام معين دون أن يكون لديه تصور واضح للعلاقات التسلسلية منذ البداية . وعلى ذلك فهو يحلول ويخطئ ، ثم يبدل وبغير إلى أن يصل إلى التنظيم الصحيح بطريقة عملية وليس بشكل منهجى . وأخيرا يصل الطفل إلى مرحلة يستطيع عندها أن يواجه المشكلة بطريقة منهجية ، فيبحث عن « الأصغر » أولا ، من أم عن أصغر المتبقى بعد ذلك ، وهكذا .

ويتضمن هذا الأسلوب المنهجي أن الطفل قد أصبح في مقدوره الآن أن يعرف أن وب و به و أن يعمل و به و أن الطفل قد استطاع أن يحمل و به و أصغر من و أو كنها أكبر من و جه و ومعنى ذلك أن الطفل قد استطاع أن يحمل في ذهنه أكثر من متغير وأن يقيم علاقات بينها . ويصقل هذا الأسلوب المنهجي بدرجة أكبر عندما يكون في استطاعة الطفل أن يعرف أنه . إذا كانت و أ و أكبر من و به و و ب و أكبر من و جه وهذه الدرجة في النمو المعرف لا يتوقع أن يصل إلها الطفل قبل سن السابعة (Piaget & Inhelder, 1969)

ومع نمو هذه القدرة على التسلسل والتصنيف تنمو قدرة الطفل على الاحتفاظ بالعدد المناء أو بمعنى آخر يتكون لديه مفهوم العدد كشئ ثابت بصرف النظر عن المظهر الخارجي للأشياء . فبعد أن كان الطفل يحكم على عدد الأشياء أكثر أو أقل ، بناء على مظهرها الحارجي ، أى ما إذا كانت ممتدة على مساحة أكبر أو مساحة أقل ، يصبح في مقدوره أن يحتفظ بالعدد ثابتا مهما تغير هذا المظهر . ومن التجارب التي اجريت في هذا الصدد : يعرض على الطفل عدد من الخرزات (ثمانية مثلا) موضوعة على خط مستقيم بين كل واحدة والأخرى منها مسافة ويعرض عليه كذلك نفس العدد ولكن في كومة واحدة ويسأل الطفل عن أى المجموعين يحتوى على عدد أكبر من الخرزات . ويجيب طفل الرابعة أن المجموعة الأولى تحتوى على عدد أكبر أما طفل السابعة فإنه يستطيع أن يعد هذه ويعد تلك ويجيب صوابا بالطبم أنها متساوية .

إن الطريقة الوحيدة التى يمكن لطفل ما قبل العمليات أن يصل بها إلى الحدم الصحيح بالنسبة للعدد هى طريقة المزواجة أو التقابل . فقى التجربة السابق ذكرها مثلا يمكن أن يصل إلى هذا الحكم عن طريق وضع خرزة من الكومة أمام كل خرزة من المجموعة الأولى (المستقيمة) . ولكن عندما نعيد وضع هذه المجموعة مرة أخرى في شكل كومة فإنه يخطى مرة أخرى ، بالرغم من أنه كان قد قام بنفسه بعملية التقابل تلك . أما طفل مرحلة العمليات فانه يصبح في إمكانه ليس فقط أن يقوم بالعد ، بل أيضا بعمليات الجمع والطرح والضرب والقسمة . كما يستطيع أيضا أن يستخدم هذه المفاهيم الحسابية في القياس . وقد قام بياجيه باختبار نمو مهارة القياس عن طريق التجربة الآتية : يعرض على الطفل كومة من المكعبات وبرج مبنى من مكعبات مماثلة وموضوع على طلولة صفيرة . ويطلب من الطفل أن يقيم على أرضية الحجرة برجا مساويا لذلك البرج في الارتفاع . ولقد أسفرت هذه التجربة عن الملاحظات الآتية :

۱ - يأخذ صغار الأطفال فى وضع المكعبات الواحد فوق الآخر حتى يصل أعلى البرج إلى نفس المستوى تقريبا الذى عليه البرج الآخر ، متغاضين بذلك عن فرق المستوى القاعدى للبرجين . وهذا شئ متوقع من أطفال ما قبل العمليات الذين يمكمون على الكم بما يظهر لهم فقط .

٢ - أما أطفال السادسة فيحاولون أن يحصلوا على ارتفاع البرج الاختبارى بحصره يين يديهم ، ثم ينتقلون إلى البرج الآخر لقياسه بنفس الطريقة مطمئنين إلى أن أيديهم سوف تبقيان على نفس البعد عندما ينتقلون من هذا البرج إلى ذاك .

٣ - يحاول الأطفال الأكبر سنا أن يستخدموا نقطتين على جسمهما للقياس.

٤ - وأخيرا ، في حوالى السابعة يبدأ الأطفال يفطنون إلى قيمة اختيار أداة مستقلة للقياس . وكانت أول أداة لهم هي عبارة عن برج ثالث يقيمونه على المائدة ثم يأخذونه لكى يكون مقياسا للبرج المقام على أرضية الحجرة ويتضمن هذا العمل ما سبق أن أشرنا إليه ، من أن الطفل يمكنه في هذه المرحلة أن يدرك العلاقة بين أكثر من متغيرين : إذا كان البرج أ = ب ، إذن فإن البرج ب = ج .

ثم تتطور هذه الأداة القياسية فتصبح عبارة عن عصى . ولكن لكى تكون مفيدة بالنسبة للطفل ، يجب أن تكون في نفس ارتفاع البرج . أما بداية القياس الحقيقي فتأتى عندما يكتشف الطفل أن عصى صغيرة يمكن أن تستخدم عن طريق تطبيقها على البرج عدة مرات . هذا الاكتشاف يتضمن – في رأى بياجيه – عمليتين منطقيتين (أو بعبارة أخرى عمليتين حسابيتين) : الأولى : عملية قسمة ، أى أن الكل مكون من أجزاء يضاف إلى بعضها البعض . والثانية عملية جمع ، أى أنه بإضافة جزء إلى عدد آخر من الأجزاء يمكن أن نكون نسقاً أو تنظيما كليا من هذه الأجزاء .

التذكسر:

يعتبر التغير الذى يطرأ على عملية التذكر أيضا من المعالم الهامة للنمو في هذه المرحلة . ذلك أن عملية التذكر هي ذاتها عملية أساسية في الحياة المعرفية . فالاحتفاظ بالمعلومات والقدرة على استرجاعها لا غنى عنها في معالجة المواقف وحل المشكلات ، أى في التفكير والتعلم . ولعل القصور الواضع في قدرة الطفل على التعلم في المراحل السابقة مرجعه عدم استطاعة ذلك الطفل تحديد البيانات اللازمة أو الاحتفاظ بها .

والذاكرة ليست مجرد عملية تخزين للمعلومات أو تسجيل آلى للمعارف الجديدة . بل أنها تتضمن عمليات تنظيمية تشمل أيجاد العلاقات بين هذه المعارف بعضها وبعض (كا في عملية التصنيف) ، كما تشمل الربط بين المعارف الجديدة والمعارف القديمة ، وهكذا . بعبارة أخرى فإن الذاكرة تتضمن عملية احتواء للمعرفة الجديدة ضمن إطار تصورى ذاتى موجود بالفعل . ويتطلب هذا الاحتواء عملية تفسير أو إعادة صياغة للمعرفة الجديدة بحيث يمكن أن ترتبط بما هو موجود بالفعل في الذاكرة . كما يتطلب هذا الاحتواء أيضا القيام بعمليات و استنتاج ٤ تساعد على استدعاء هذه المعرفة فيما بعد .

وتنمو هذه القدرة التنظيمية بشكل واضع عند طفل هذه المرحلة ، أى فيما بين السادسة والحادية عشرة . وكلما تحسنت هذه القدرات تحسنت معها القدرة على التذكر بالطبع ، ذلك أن الاحتفاظ بالمعلومات يكون أسهل إذا ما صيفت هذه المعلومات ضمن اطار تنظيمي معين . وعلى ذلك نجد أن أطفال الحادية عشرة ، بسبب تفوقهم في القدرة على التصنيف (وهي عملية تنظيمية) ، يتقدمون كثيرا على أطفال السادسة في تذكرهم للمعلومات (A. Brown et al. 1983) .

فإذا ما طلب من الأطفال تذكر قوائم من الكلمات التي تحتوى على بنود يمكن تصنيفها في فعات مثل: تفاح ، كمبرى ، موز ، مثلاً نجد أن بعض أطفال الثامنة يمكنهم تصنيف هذه البنود ، والبعض الآخر في هذه السن لا يستطيع . أما عند سن الحادية عشرة ، فإن معظم الأطفال يقومون بتنظيم المواد التي يطلب منهم تذكرها .

ونما يزيد من قدرة الأطفأل على التذكر أيضا في هذه المرحلة ، تحسن قدرتهم على الاستنتاج . ففي دراسة أجريت على الأطفال في سن السابعة والثامنة والحادية عشرة ، قرت عليهم ثماني جمل ، يعضها كان يقرر بهمريج العبارة استخدام آلة ، أما البعض الآخر فكان يتضمن فقط هذا المعنى . مثلا : 9 ضرب الولد الكرة بالمضرب ، و و حفر العامل الأرض ، (متضمنا استخدام الجاروف) . وعندما طلب من الأطفال فيما بعد أن يسترجموا

الجمل الثانية ، اعطيت لهم أسماء الآلات كمفتاح للنذكر فى كل حالة . ولقد وجد أنه بالنسبة لكل من أطفال السابعة والثامنة ، أفاد أعطاء هذه الكلمات (التي تعبر عن الآلات) ، فقط فى حالة الجمل التي كانت فيها أسماء الآلات صريحة وليست مضمرة . أما فى الجمل التي كانت فيها هذه الأسماء مضمرة لم يكن اعطاؤها مفيدا فى عملية التذكر عند هذه الغفة . ذلك أن عدم قدرة أطفال السابعة والثامنة على استنتاج الآلات فى تلك الجمل جعل اعطاءها لهم عديم الفائدة . أما أطفال الحادية عشرة فقد استطاعوا ، مع هذه المعاونة أن يتذكروا ، كلا النوعين من الجمل : ما كان فيها التعبير عن الآلة صريحا وما كان فيها ذلك التعبير مضمرا . ذلك أن هؤلاء الأطفال كانوا قد استنتجوا بالفعل أن الجاروف ، مثلا ، لابد وأن يكون قد استخدم فى حفر الأرض . (Paris & Lindauer, 1976) .

والأطفال فى هذه المرحلة لا يتميزون فقط بنمو قدراتهم على التذكر ، بل بنمو وعهم أيضا بتمتعهم بهذه القدرات ، وكذلك وعهم بالوسائل والأساليب التى تستخدم لتحسينها . بعبارة أخرى فأنهم يعرفون ما الذى عليهم أن يعملوه لكى يحتفظوا بالمعلومات المراد الاحتفاظ بها ، وما الذى يتبعونه من وسائل أو يضعونه من خطط لكى يحصنوا أنفسهم ضد النسيان .

فالأطفال في هذه المرحلة يعرفون مثلا أن ادراك العلاقات بين الأشياء يساعد على عملية التذكر . فعدما عرضت قائمة من الكلمات الزوجية بعضها من المتضادات مثل و أبيض – أسود ٤ . وبعضها لا ينبىء عن وجود أى علاقة مثل و مارى تمشى ٤ ، ثم سعلوا أى الأزواج من الكلمات يكون تذكره أسهل ، جاءت الإجابات مؤكدة تماما لهذه الحقيقة . ذلك أن أطفال الصف الخامس الإبتدائى – كما هو واضح من الجدول رقم (١٨ – ١) عرفوا أن من الأسهل أن يتذكر المرء الكلمات التي توجد بينها علاقة ما ، في حين أن أطفال الوضة لم يكونوا على هذا المستوى .

الجدول رقم ۱۸ - ۱ : عدد الأطفال الذين اختاروا المتضادات أو الجزافي من الكلمات الزوجية (Kreutzer et al. 1975)

السنة الدرامسية	المصادات	الجزافى	كلاهما
الروضة	7	1.	ŧ
السنة الأولى	١.		صفو
السنة الثالثة)A	٧	مقر
السنة الخامسة (الإبتدائية)	٧-	صقو	صغو

والأطفال في هذه المرحلة أيضا يستطيعون أن يضعوا لأنفسهم خططا تحصنهم ضد النسيان - كما سبق أن أشرنا . ولقد سئلت مجموعة من الأطفال في أعمار مختلفة السؤال الثالى : ٥ لنفرض أنك تنوى الذهاب إلى صالة التزلج غدا مع أحد أصدقائك بعد الخزوج من المدرسة مباشرة ، وأردت أن تتأكد من أنك لن تنسى أن تأخذ حذاء التزلج معك في الصباح عند الذهاب إلى المدرسة . ما هي الوسيلة التي تضمن بهذا ذلك ؟ هل يمكنك أن تفكر في المخذا المند ؟ ما هو عدد الوسائل التي يمكنك أن تفكر فها لهذا الغرض ؟ » .

ولقد خرج الأطفال بعدد من الخطط المتنوعة مثل:

١ – التفكير في تذكر حذاء التزلج قبل النوم .

٢ - أن يطلب من الأم تذكيره بذلك .

٣ - وضع الحذاء إلى جانب حقيبة الكتب.
 ٤ - كتابة مذكرة بذلك ووضعها في مكان بارز الح.

الجدول (۱۸ - ۲) : عدد الخطط المستخدمة في المتخدمة في المتخدمة المتذكر يزداد بزيادة السن (1975 Kreulzer et al.

عسد الخطط							1.40 * 0
المتوسط	٤	٣	Y	١	صقر	<u>پ</u>	السنة الدرام
,۸0	صفر	مغر	٥	17	Α.		روضة
1,8.	١.	۳	٥	Y.A.	۲		لسنة الأولى
7,20	٣	A	10	٧.	صقر		سنة الثالثة
Y,40		٦	١٣	19	٧.	حبقو	سنة الخامسة الإبتدائية)

الفكسر:

يظهر النغير فى تفكير الطفل من خلال طريقته فى فهم وتفسير الظواهر الطبيعية فى المالم المخيط به . ولقد وجدنا أن الطفل فى المرحلة السابقة (مرحلة ما قبل العمليات) يسقط نفسه على الكون المحيط به ويفسر كل شئ على شاكلته ، أى أن يسبغ الحياة على الأشياء الجاملة كما لو كان لكل منها ٥ روح ، أو قدرة ذاتيه تحركها . ولقد كانت الحركة هى

الظاهرة التي ركز عليها بياجيه بحثه في التفكير عند الأطفال ، لأنه كان يعتقد أن تفسيرات الأطفال للحركة تمثل و النقطة الرئيسية التي يتركز حولها جميع أفكار الطفل عن العالم ، (Piaget, 1951, p.60) .

وها هى بعض استجابات الأطفال فى الأعمار المختلفة للأسئلة التى كان يوجهها لهم بياجيه عن حركة السحاب ولقد صنفها بياجيه فى محس مراحل :

المرحلة الأولى: هى تلك التى سبق أن تحدثنا عنها لدى طفل ما قبل العمليات حيث يعتقد الطفل (في سن الخامسة) أن السحاب يتحرك كا نتحرك نحن وكما تتحرك الكلاب وكما تتحرك القطط الح .

المرحلة الثنافية: هي تلك التي يتميز بها طفل السادسة حيث يبدأ الطفل يحس بأهمية وجود عامل خارجي. فيقرر الطفل أن السحاب يتحرك لأن الله أو الناس يدفعونه إلى الأمام. على أن هذه المرحلة لا يتخل فيها الطفل كلية عن اسباغ الحيلة على السحاب ذلك أنه يقرر أن السحاب لابد أن يستمع إلى الأوامر التي تصدر إليه (من الله أو من الناس a .

الموحلة الثالثة: وتظهر عند سن السابعة حيث يعتقد الطفل أن السحاب يتحرك كأستجابة لتأثير الاجرام السماوية الأخرى كالشمس أو القمر مثلا. وهنا أيضا تظل القوة التي تمارس على السحاب ينظر إلها كقوة شخصية وإن كانت تصدر من الاجرام السماوية . بعبارة أخرى يظل تفكير الطفل بعيدا عن تفسير الحركة كظاهرة ناتجة عن أسباب طبيعية .

المرحلة الرابعة : هي تلك التي يمر بها طفل التاسعة وتعبر عنها إجابة الطفل أن الرياح هي التي تعبل هناك عمل ذلك تظل هناك عمل أن الرياح ذاتها تصدر من السحاب . وعلى ذلك تظل هناك صعوبة لدى الطفل في التمييز بين الحركة الصادرة عن إرادة ذاتية والفعل الصادر عن قوى خارجية .

وأخيراً ، عند سن العاشرة يصل الأطفال إلى التفسير الميكانيكي ، وهو أن الرياح تدفع السحاب ولكن الرياح ليست ناتجة عن السحاب .

هذا نموذج لتغير التفكير عند الطفل فيما يتعلق بتفسير الظواهر من حوله . ولقد وجد بياجهه أن هذا المحوذج ثمو التفكير عند الطفل ينطبق على تفسيرات الطفل السببية للعديد من الأشياء الأخرى ، كحركة الشمس والقمر والميله (الأنهار والبحيرات والبحار) وكذلك على تفسيره لمصدر الرياح والتنفس ، وتفسيره لكيفية عمل الآلات كالدراجة والآلة البخارية وغيرها .

الإدراك والبحث عن المعلومات :

عندما يصل الأطفال إلى مرحلة العمليات العيانية لا تتحسن فقط قدراتهم على التذكر والتفكير ، بل تتحسن أيضا قدراتهم على الإدراك والبحث عن المعلومات . والإدراك هو التفسير الذى نسبغه - بعلريقة آلية نسبيا - على البيانات التي تأتينا عن طريق الحواس ، فلا تأتى هذه البيانات - في خبرتنا - إلا وقد اتخذت شكلا أو معنى معينا . ويعتبر بياجيه (Piaget 1969) أن الذى يحدد إدراك المثيرات المعقدة لذى صغار الأطفال هو - إلى حد كبير - الطريقة التي يعمل بها جهازهم الحسى ، بشكل آلى تقريبا . ولكن كلما كبر الأطفال فإنهم يكتسبون القدرة على التغلب على هذه التوجهات الآلية ، ويبديون في تنظيم البيانات الواردة إلى حواسهم بطرق أكثر تنوعا .

وفي دراستهم للتغوات التماتية التي تطرأ على عملية الإدراك ، نظر علماء النفس بشكل خاص إلى الطريقة التي يجمع بها الأطفال المعلومات الإدراكية ، وكذلك إلى طريقتهم في إدراك الحداع الحسى (البصرى على وجه الخصوص) ، كذلك الذي يظهر في الشكل (١٨ - ٣) . و تعتمد معظم دراسات الحداع على أشكال يمكن إدراكها بطريقة مزدوجة ، وتعمد تمعظم دراسات الحداع على أشكال يمكن إدراكها بطريقة مزدوجة ، يمكن أن يرى الشخص إما شجرة أو بطة ، فالأطفال في سن الثانية أو الثالثة عادة لا يرون لا الشجرة ولا البحلة أما عند الرابعة أو الخامسة فإنهم يرون ققط الشجرة . وعندما يبلغ الطفل السابعة أو الثامنة يمكنه أن يرى كلا الشجرة والبطة ، خاصة إذا ما تلقى مساعدة في من معظم الأطفال في هذه السن أو يروا كلا من الشجرة والبطة بدون مساعدة . ويبدو أن هذه المنزة على رؤية شيهين في شكل واحد تنشأ عن الممكوسية » التي هي خاصية من خصائصي مرحلة العمليات العيانية . فكما أن أطفال هذه المرحلة يستطيعون و عقليا » أن يحكسوا تحول قطعة الصلصال في تجارب الاحتفاظ – كما سبق أن رأينا – كذلك فإنهم يستبطعون أن يعكسوا و إدراكيا » ما يرونه في اختبارات الحداع .

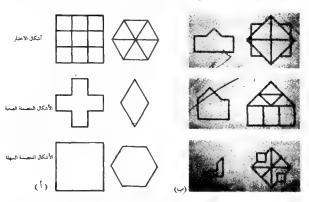




الشكل (۱۸ – ۳): يستخدم الحداع البصرى فى اختبار نمو الإدراك. وفي هذا الشكل يمثل (أ) خداع و الشكل – الحرب في المثل خداع و الكل – الجزء ، (عن 1978 Elkind 1978).

ويمثل الشكل (١٨ - ٣٣) نوعا آخر من الخداع . ومرة أخرة نجد أن أطفال ما قبل المدرسة يرون في هذا الشكل شيئا واحدا . وعادة ما يكون هذا الشئ هو ما يراه الكبار عند النظر إلى الشكل لأول مرة . فهم إما يرون الكل (الرجل) أو الأجزاء (الفاكهة) . أما أطفال الخامسة أو السادسة فأنهم عادة ما يتأرج إدراكهم بين الفاكهة والرجل قائلين مثلا : 9 أرى بعض الفاكهة ، لا ، بل أرى رجلا . ولكن عندما يسأهم المجرب ، ما الفاكهة التي ترونها « فأنهم عادة ما يجيبون ، لا توجد فاكهة بل رجل فقط ، .

نوع ثالث من الحناع هو ذلك الذى يطلب عليه: « الاشكال المتضمنة ع (Embeded Figures) ويمثل الشكل ١٨٥ – ٤ مثالين لهذا اللون من الحفاع . ويستطيع الأطفال في سن ٤ و ٥ سنوات أن يصلوا إلى حل البنود السهلة في هذه الاختبارات أما البنود الصعبة فلا يصل إليها الطفل قبل سن السادسة أو السابعة . وفي هذه البنود الصعبة يكون الشكل المطلوب العثور عليه مختفيا تحت شكل عام . ولابد أن يصرف الطفل النظر عن ذلك الشكل المعالم حتى يجد الشكل المعالم ب.



الشكل (١٨ - ٤) يمثل الحلول السهلة فى (أ) الأشكال السفل فى حين يمثل الحلول الصعبة الأشكال العليا . وفى (ب) يطلب من الطفل أن يحدد الشكل الموجود إلى البين . البسار ضمن الشكل الموجود إلى البين .

عن (Embeded Figures Test, Consulting Psycholgists Press 1971)

ولاشك أن السيطرة على كل هذه الأنواع من الخداع يتطلب من الطفل القدرة على أن يتحرك بإدراكه جيئة وذهابا بين تشكيلين أو أكثر في الشكل الواحد، متفاضيا عن النشكيل العام ، لإدراك شكل متضمن ، أو متنقلا من الكل إلى الأجزاء (كا في الرجل والفاكهة) أو من الشكل إلى الأرضية (كا في الشجرة والبعلة) . هذه القدرة على التحكم في الإدراك لا قبل بها لطفل ما قبل المدرسة . أما في مرحلة العمليات العيانية فيبدو أن النمو المعرفي للطفل يزوده بهذه القدرة .

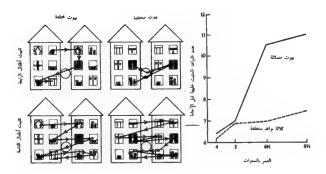
ومن الطبيعي أن هذه القدرات الجديدة التي تنمو لدى طفل المدرسة الإبتدائية تؤثر في سلوكه في الحيلة اليومية كما تؤثر في سلوكه و على النحو الذي رأينا و في الخنير . فنجد الطفل في هذه المرحلة – ضمن أشياء أخرى – يستطيع أن يعار على الأشياء المختية بشكل أسرع بكثير ثما يستطيعه طفل ما قبل الملاسة سواء كانت هذه الأشياء الخنيئة حلوى أو أشياء أخرى قد خيأها مستطيع الأطفال في أخرى قد خيأها منه والله أو زميل له في لعبة الاستغماية ٤ . كذلك يستطيع الأطفال في هذه المرحلة أن يكتشفوا بسهولة أكبر الأشياء التي قد تختلط بشكل طبيعي مع الأرضية التي توجد عليها ، كما هو الحال مثلا في وجود صفدع في بركة أو عملة معدنية على الأرض ، وهكذا . وفي سن العاشرة يستطيع الطفل أن يميز وجه شخص مألوف لديه أو صوته ضمن زحام شديد ، حتى ولو كان قد قابل ذلك الشخص لمرة أو مرتين فقط (Mann et al. 1979) .

البحث عن المعلومات :

لاشك في أن زيادة القدرة على التحكم في الإدراك لا تبدو فقط فيما يمكن أن يراه الأطفال ، بل أيضا في الطريقة التي يتبعونها في البحث عن المعلومات . فمن طريق تسجيل حركات المين عند الأطفال استطاع الباحثون أن يتأكدوا من أن أطفال السادسة والسابعة يصبح في مقدورهم أن يبحثوا عن البيانات المرئية بشكل أكثر منهجية وأكبر كفاية . ففي تجميع فيها رسوم لمنازل معقفة كل يبدو في الشكل (١٨ - ٥) مثلا ، طلب من الأطفال أن يقرروا ما إذا كان المنزلان متاثلين أو مختلفين . وكانت النتيجة أن معظم من الأطفال دون السادسة قاموا بعملية بحث بالعيين ، تتسم بالسطحية والتعجل وتفتقر للى المنابعية ، أما بلماية من السادسة فإن معظم الأطفال قاموا بالمقارنة بين المنزلين بطريقة لمن منجحية أكثر ، متطلمين من هنا إلى هناك بين النوافذ المتقابلة لكي يكتشفوا الفروق المحتملة .

كذلك فإن القدرة على الاستمرار في البحث تتقدم كثيرا في نفس هذه السن ، أى في حوالى السادسة . ففي إحدى الدراسات طلب من الأطفال أن يبحثوا عن جميع علامات + في شكل كان يحتوى على كثير منها . ووجد أنه حتى سن الخامسة فإن الأطفال لم

يستطيعوا أن يجدوا إلا القليل من هذه العلامات . أما فى سن السادسة فإن معظم الأطفال استطاعوا أن يجدوا معظم تلك العلامات . وفى سن السابعة كانت قدرة الأطفال على إيجاد العلامات لا تقل عن قدرة الكبار (Vurpillot 1976) .



الشكل (١٨ – ٥) : يوضع المقارنة بين أطفال الرابعة وأطفال الثامنة من حيث طريقة البحث عن أوجه الشبه وأوجه الاختلاف بين المنازل .

ختاما ، يمكن أن نقول أنه في حالة الإدراك ، كما في مجالات أخرى متعدة للسلوك ، تنمو لدى أطفال المدرسة الإبتدائية قدرات قريبة الشبه بتلك التي يتحلى بها الكبير . على أن الطفل ، لكي يصل بقدراته هذه إلى مستوى الراشد ، يقتضى منه ذلك شيئا آخر إلى جانب مجرد شحذ مهاراته الإدراكية الخاصة ، وهو أن يرى من وجهة نظر الآخرين ، وبدقة . وهذا هو ما صنوضحه في الفقرة التالية .

دور المدرسة في النمو المعرفي

بالرغم من أن عملية التعليم تستمر مع الفرد طوال حياته إلا أن ذلك النوع من التعليم غير المقصود والمخطط له في الفصول غير المقصود والمخطط له في الفصول الدراسية . ذلك أن التعليم غير المقصود ينبنى على الملاحظة أساما وتستخدم فيه اللغة أقال ما يكون . يقول الأب أو الأخ الأكبر للطفل مثلا : « شوف أنا بأعمل ازاى وأعمل زبى » أو « بص لى وأتعلم » و أنا عاوزك تتعلم ازاى تعملها » . وهنا بالطبع لا يضع الكبير للصغير القاعدة أو المبدأ الذي يمكم ذلك الشئ الذى يريد أن يعلم إياه ، إلا في القليل النادر . وكل ما يحدث هو أن يلاحظ الطفل الكبير أو يشترك معه في النشاط المطلوب تعلم . ثم من هذه الحبرات المتراكمة يتعلم الصغير أخيرا كيف يقوم بهذا العمل أو ذلك .

وعلى المكس من ذلك ، فإن عملية التعلم في معظم ما يجرى في المدرسة إنما تتم من خلال اللغة . ذلك أن المعلم غالبا ما يبدأ بالتقرير اللفظى للقاعدة أو المبدأ العام الذى تندرج تحته الحقائق التي يريد أن يعلمها لتلاميذه . أو على الأقل فإنه يقوم بعرضه لهذه الحقائق وبين المبدأ الحقائق وبين المبدأ الحقائق وبين المبدأ العمام أخرد منها فإنه يأتي غالبا في نهاية عملية التعلم . مثلا يتعلم معظم تلاميذ المدارس أن الاسم ع هو ما يطلق على شخص أو مكان أو شيء أو فكرة . والكلمة إما اسم أو فعل أو حرف . وذلك قبل أن يستطيع الأطفال تحديد ما هو اسم أو فعل أو حرف في الجملة

هذا النوع من التعلم - أى التعلم الذى يتم في المدرسة - له تأثير كبير على نمو الفدرات المعرفية للطفل فبدراسة الثقافات التي لا يوجد فيها تعليم مدرسي لكل فرد ، تمكن علماء النفس وعلماء الانتروبولوجيا من احتيار القدرات المعرفية للأطفال الذين حضروا المدرسة (ربما لسنة أو سنتين على الأكبر) ، ولأولئك الذين لم يحضروا قط تعليما مدرسيا . ولقد أشارت هذه الأبحاث إلى أن حضور المدرسة ولو لستة أشهر أو سنة على أكبر تقدير يمكن أن يحدث تأثوا كبيوا بالنسبة تحو القدرات المعرفية للطفل . ففي دراسة في هروه المختصمة بجموعتان من الأطفال ، الأولى من تلاميذ السنة الأولى في المدرسة الإبتدائية والثانية من هم في نفس السن ونفس المستوى الاجتماعي الاقتصادي ، وذلك للاختبار على خمسة عشر بندا معرفيا مختلف ، ما بين التذكر والتصنيف والرسم . إلى أخرو وكانت النيجة أن أطفال المدرسة أقروا الاختبار على جميع البنود بدرجة أحسن بكثير بمن لم يدخلوا المدرسة (Stevenson 1982) .

وإذا كانت المدرسة تارى عند الأطفال الناحية المعرفية بشكل عام فانها تعلمهم على وجه الخصوص ملاخل معينة للتعلم وحل المشكلات. فالذى دخل المدرسة يتعلم أن ينظر إلى مشكلة ما على أنها مثال لمجموع من المشكلات تشترك معها في نفس النوع ، أما أولفك الذين لم يدخلوا المدارس فإنهم ينظرون إلى كل مشكلة على أنها تمثل نفسها فحسب ، أى أن كل مشكلة تعرض لهم تعتبر مشكلة جديدة لا تنتمى إلى مشكلات مماثلة لها في خبرتهم السابقة.

وفي إحدى الدراسات التي أجريت في ليبريا للأطفال الذين دخلوا المدارس والذين الم يدخلوها ، أعطى هؤلاء الأطفال مجموعة من البطاقات عليها أشكال تختلف من حيث الشكل واللون والعدد (Scribner & Cole 1981) — (Cole & Scribner 1974) . وكان بعض هذه المشكلات يتطلب من الأطفال أن ينتقى جميع البطاقات الحمراء : مثلا سردون الاهتمام بالشكل (سواء كان مربعا أو مستديرا أو مثلثا) أو بالعدد (اثين أو ثلاثة أو أربعة أشياء) . وعندما كان الطغل ينجع في حل مثل هذه المسألة ، كان يعطى مسألة أخرى ، حيث اللون لا يزال هو أساس الاختيار ، إلا أنه في هذه الحالة يكون أزرق أو أسود . وبالرغم من أن المبدأ الذين لم يدخلوا الممارس لم يظهروا أي تقدم في حل المشكلات التالية من الأطفال الذين لم يدخلوا الممارس لم يظهروا أي تقدم في حل المشكلات التالية عن المسائل التي سبقتها . وذلك يعني أنهم استطاعوا أن يحونوا في حل المسائل المتأخرة عن المسائل التي سبقتها . وذلك يعني أنهم استطاعوا أن يكونوا العبدأ عاماً لحل نوع معين المسائل ال.

وعليه يختلف التعليم المدرس عن التعليم غير المدرس في أن الأول يزود التلاميذ من بتقينات عامة في معالجة البيات التي يمكن استخدامها في سياقات كثيرة مختلفة . فمهارات القراءة والكتابة والحساب ، مثلا ، ما هي إلا تقنيات عامة تمكن استخدامها في جميع أنواع مواقف التعليم وحل المشكلات .

فى النمــو اللغوى

لعل أهمية اتخاذ وجهة نظر الآخرين تتضع بشكل خاص عندما تستخدم اللغة في التواصل مع الناس أو في إحداث تأثير عليهم بشكل مقصود ، كما هو الحال في الدعابة مثلا . وإن أطفال السادسة أو السابعة ليتقنون استخدام اللغة في مثل هذه الأغراض .

المحادثة واتخاذ وجهة نظر الآخر :

من المعتاد عندما يتحادث الراشدون أن يأخذ المستحدث في اعتباره معرفة السامع واهتمامه بالموضوع الذي يتحدث فيه ، وأن يصوغ حديثه وملاحظاته على هذا الأساس . ولقد سبق أن رأينا أن هذه القدرة تعوز أطفال ما قبل المدرسة إلى حد كبير . بل إن واحدة من خصائص الطفل في تلك المرحلة هي التمركز حول الذات وعدم القدرة على التمييز بين وجهة نظوه الخاصة ووجهة نظر الآخيين . إنه يتحدث وكأن كل مستمع له يشاركه فيما يقول وفيما يدور حوله محور اهتمامه الخاص . حتى لقد جرى تشبيه ما يتم في أثناء حديث الطفل مع الآخيين في تلك المرحلة بما يدور من حوار بين الطرشان . فحتى الرابعة أو الخامسة لا يستطيع الأطفال أن يتخذوا وجهة نظر الآخرين إلا في المواقف البسيطة فقط .

أما بعد أن يدخل الطفل في مرحلة العمليات العيانية ، فإن قدراته على اتجاذ وجهة بظر الآخر تنمو بشكل واضع . ويزداد هذا النمو باضطراد فيما بين السادسة والثانية عشرة . ويظهر تأثير هذا النمو بوضوح في استخدام أطفال هذه المرحلة للغة كأداة للنواصل وعلى وجه الأحص ، عندما يريدون أن يحدثوا تأثيرا في الآخرين ، أو عند إقناعهم بعمل شئ هم . إن النقاش المقنع ، كما هو معروف لدى جميع الباحثين الناجحين ، هو الذي يتطلب من المتحدث أن يأخذ في اعتباره اتجاه المستمع وحاجاته . وللمقارنة بين بداية هذه المرحلة ونهاتها في قلوة الطفل على استخدام هذه المهارة الاقناعية في النقاش أجرى بعضهم النجربة الآتية : (Flabell et al. 1968) .

طلب من مجموعات من الأطفال أن يعبروا عن الكيفية التي يمكن أن يطلبوا بها من والدهم أن يشترى لهم جهاز تلفاز خاص ليضموه في حجرتهم. فوجد أن أطفال السادسة والسابعة يستخدمون بوجه عام حججا تعبر فقط عن رغباتهم هم. فيقولون مثلا الى دعنى من فضلك اشترى جهاز تلفاز .. لطالما تمنيت أن اقتنى واحدا لى خاصة ، من فضلك بألى ، من فضلك ، أما أطفال الحادية عشرة والثانية عشرة ، فسستخدمون حججا تأخذ في الاعتبار أشياء مثل ميل الأب إلى أن يكون في نفس المستوى

مع جرانه ، أو اتجاهه نحو أهمية التربية ، أو ما إلى ذلك . فيقول هؤلاء الأطفال مثلا . و أقول يأأى : كثير من الأطفال فى المدرسة يحصلون على جهاز تبلغاز كهدية فى عبد المبلاد ، هل يمكن أن أحصل على واحد أنا أيضا ؟ فسوف استخدمه فى مشاهدة البرامح التربوية لكم هى مفيدة وأن بعض المدرسين يطلب منا أن نشاهدها لكى نستمين بها على عمل الواجبات المدرسية ثم ليكن فى علمك أيضا أن أخى يريد دائما أن يشاهد أفلام رعاة البقر ، ولذلك فسوف لا يتسنى لى أن أتابع البرامج التربوية بهذه الطريقة . لماذا إذن لا يكون لى جهازى الخاص فى حجرتى . هيا من فضلك » .

الدعابة والمسزاح :

يشتهر أطفال هذه المرحلة أيضا بحبهم للدعابة والمزاح والملحة (النكتة) مما قلد يجده الكثير أمرا مملا لا يدعو إلى البهجة . ويميل بعض الأطفال إلى نوع المزاح الثقيل أو الذي يتضمن علوانا ، في حين يميل البعض الآخر إلى المزاح الذي يتضمن تورية أو تلاعبا بالألفاظ . كذلك قد يستمتع الكثير من أطفال هذه المرحلة بالملح (النكات) التي تتضمن الموضوعات المحرمة كالجنس ، أو الموضوعات الفنرة كالفضلات وعملية الإخراج ، وغير ذلك .

وبالرغم من نظرة الأبوين إلى مثل هذه الممارسات سواء من حيث موضوعها أو من حيث مستوى لياقتها ، فإن ما يبهج الأطفال فيما تتضمنه هذه الممارسات من أحاجى وألفاز ، إنما يدل على مستوى من التضج المعرف لم يكونوا قد وصلوا إليه من قبل مثلا . مثلا : كثير من الملح والمزاح الذي يفضله الأطفال في هذه المرحلة يعتمد على إبجاد موقف أو نتيجة غير متوقعة ، أو على تلاعب بالألفاظ ، أو ما إلى ذلك . فقد يتسلل االمفل مثلا من خلف شخص ما ثم يتخذ موقفه إلى أحد جانبية ويضرب بخفة على كتفه في الجانب الآخر (من الخلف طبعا) ، وعندما ينظر الضحية حوله (في الجانب الخطأ) لا تتسع الدني لصاحبنا (الطفل) من الفرح والبهجة بهذا الانتصار . وقد يقوم بذلك عدة مرات دون أن يمل ، بالرغم من عدم استحسان الآخرين لمثل هذا العمل (الطفولي) .

والذى يهمنا الآن هو تحليل مثل هذا العمل من الناحية المعرفية . فلكى يستمتع الطفل ببذه الدعابة ، يجب أن تتوفر لديه أولا القدرة على اتخاذ وجهة نظر الآخر ، ذلك أن الطفل في هذه الحالة لابد أن يكون في استطاعته ليس فقط أنه يتنبأ برد فعل ضحيته بل وأن يستمذب أيضا هذا الرد . بأختصار فأن الموقف الذى يضع فيه الطفل ضحيته ، والنتيجة غير المتوقعة التي تترتب على رد فعل هذه الضحية ، كل هذا لابد أن يكون لدى الطفل قدرة على التبؤ بحدوثه وبآثاره على من يقوم بمناعيته . وهذا هو معنى القدرة على اتخاذ منظور

الآخرين ، إن طفل الثالثة أو الرابعة لا يستطيع أن يتخذ وجهة نظر الشخص الذى يضرب على كنف بهذه الطبهقة ، وعلى ذلك فهو لا يستطيع أن يتنبأ بأن هذا الشخص سوف يفاجأً عندما يجد أن الكتف الذى لا يمس هو الكتف الذى يوجد بجانبه الشخص المفروض أنه يقوم بهذا العمل . ولهذا فان طفل الثالثة أو الرابعة لا يستطيع أن يفهم هذه الدعابة .

ومن ناحية أجرى نجد أن الكيو لا يستحسن مثل هذه المداعبات من طفل في السادسة أو السابعة . ذلك أن الدعابة تستملح لا عندما تكون بادية السهولة ، أى سهلة أكثر من اللازم ، ولا عندما تكون من الصعوبة ، بحيث تحتاج إلى تفسير ، وبالنسبة للكبير بالطبع تعتبر دعابة الكنف هذه من السهولة بحيث لا تتحدى قدرته على الفهم بأى درجة من اللرجات . أما بالنسبة لطفل السادسة فهى مثيرة للجذل إلى أقصى حد . وأن رغبة الطفل في هذه السن أن يشعر بقدرته على التأثير في الآخر لتدفعه أحيانا للوقوع في مثل هذا التناقض : بين ما يعتبره هو دعابة تشعره بالكفاية ، وما يعتبره الكبير ه سخف ٤ أو و تقل ظل ٤ ، خاصة إذا ما تكررت مثل هذه الدعابات من الطفل بنفس الطريقة مع أخ أكبر قد تجاوز هذه المرحلة (الصبانية) .

نوع آخر من الدعابات التي يمن لأطفال هذه المرحلة أن يقوموا بها هو ذلك الذي يعتد على التلاعب بالألفاظ . مثلا عندما يسأل طفل في السابعة و هل أنت نعسان ؟ ي فيقل و لا أنا محمد ي . هنا يكون الطفل قد تلاعب بمضمون أداة الاستفهام و هل ي فيدلا من اعتبارها سؤلا عن الحال اعتبرها سؤالا عن الحوية أو الأسم . وقبل أن يستطيع الأطفال أن يتلاعبوا بالألفاظ لابد أن تكون قد نمت لديهم القدرة على أن يفهموا أن الكلمة يمكن أن يكون ها أكثر من معنى ، وأن تكون لديهم القدرة أيضا على أن يربطوا أو ينسقوا بين همدها .

باعتصار إذن فأن الأطفال في سن المعرسة الإبتدائية يصبحون شيعا فشيعا قادرين على الاستمتاع بالملح والدعابة وكذلك على تسلية الآخرين بها . ذلك أنهم بأكتسابهم القدرة على اتخاذ وجهة نظر المستمع ، يتجاوزون شيئا فشيئا عن مجرد المتع المائية في رواية و النكتة ٤ ، وتزداد رغبتهم بالتدريج في العمل على امتاع الآخرين بها . فهم يتعلمون مثلا أن الملحة أو الدعابة تكون أكثر امتاعا في المرة الأولى لسماعها ، وأنها قلما تمتع إذا تليت للمرة العاشرة وأقل امتاعا ، بلاشك ، إذا تليت للمرة العشرين \$ وذلك على عكس طفل ما قبل المدرسة ، الذي قد يأخذ في تكرار ملحة سمعها (وربما لم يفهمها) مرات ومرات غير مراع لمشاعر الآخرين ولا مقدر للنتائج التي يمكن أن تترتب على ذلك .

اللغة الجازية:

ظاهرة لغوية أخرى تحتاج إلى القدرة على فهم معنين لكلمة واحدة والربط بينهما ، هى المجاز . والمجاز صورة لغوية تستخدم فيها الكلمة أو العبارة في سياقي غير عادى يقصد منه التعبير عن درجة ما من الأستحسان . فعندما نقول مثلا و اكتست حقول القمح ثوبا ذهبيا ، ، فأننا نقصد بذلك أن القمح في الحقول بلونه الأصفر قد ظهر وكأنه ثوب من الذهب اكتست به الأرض .

إن طفل السنة والنصف أو السنتين يبدو وكأنه يستخدم نوعا من المجاز عندما ينحرف بسيرته اللعبة ويحركها على ساق والدته وهو يصبح ه ثعبان ٤ أو ٥ صرصور ٤ . إلا أن أطفال ما قبل المدرسة ، مع ذلك ، لا يستطيعون أن يستخدموا الصور المجازية الحقيقة في اللغة . ذلك أنهم لا يستطيعون أن يدركوا معنين غنلفيين لنفس الكلمة ، وأن يقوصوا في نفس الوقت بالربط بينهما ، مشلا كلمة ٥ لامع ٤ أو ٥ جاد ٤ أو ٥ منحف ٤ منحف ٤ يمكن أن تستخدم كخصائص للأشياء أو خصائص للأشخاص نقد نقول مثلا : ٥ سطح لامع ٤ أو ٥ شخص منحف ٤ وهكذا .

وفي دراسة قام بها و آش ونرلوف ه (Asch & Nerlove 1960) ظهر أن الأطفال في سن ما قبل المدرسة ، الذين يستطيعون أن يستخدموا مثل هذه الألفاظ استخداما صحيحا في وصف الأشياء ، قد أنكروا بيساطة امكانية استخدام نفس الألفاظ لوصف الإنسان . أما في سن السابعة أو الثامنة فأن معظم الأطفال قد استطاعوا أن يستخدموا مثل هذه الألفاظ في وصف كل من الأشياء والإنسان ، وإن كانوا لم يستطيعوا أن يشرحوا الملاقة بين المعيين . ذلك أن الأطفال في هذه السن (٧ - ٨) يبدون وكأنهم يتعلمون تعبيرات مثل و طريق منحرف ه و و شخص منحرف ه باعتبارها وحدات مستقلة عن بعضها البعض ولا علاقة بينها في حصيلة مفرداتهم . إلا أنه بعد ذلك ، عندما تنمو لديهم القدرة على التنقل ذهنيا جيئة وذهابا بين الأفكار المتشابية ، فأنهم يصبحون أقدر على اكتشاف العلاقة بين مثل هذه التعبيرات .

وفيما بين الثامنة والعاشرة يستطيع الأطفال أن يدركوا المعنى الكامن في مجاز غير مألوف مثل «كان حارس السجن قطعة من الصخر الصلد». ففي اختبار يعتمد على الاختيار من متعدد استطاع معظم الأطفال أن يختاروا معنى لهذا التعبير المجازى هو «أن الحارس لم يكن يأبه بمشاعر المسجونين»

. (Pollio and Pollio 1979, Winner et al. 1976)

التقدم في قواعد اللغة:

إن القدرة على إدراك العلاقة بين معنين مختلفيين ومرتبطين في نفس الوقت ، وهي القدرة التي أوضحنا أن وجودها ضرورى لفهم الملح والدعابة والمجاز ، يؤثر وجودها أيضا على جوانب أخرى من لفة الطفل في هذه المرحلة بما في ذلك فهمه للقواعد اللغوية (الأجرومية) .

ففى الجمل المركبة مثلا ، لابد للطفل أن يربط بين فكرتين كاملتين فى جملة واحدة . فإذا قلنا : و هذا هو الحناء الذى اشتراه لى أنى » ، فإن هذه الجملة تربط بين و هذا هو الحذاء » ، من ناحية ، و و أبى اشترى الحذاء » من ناحية أخرى . مثال آخر : و غضبت فاطمة من أخيها لأن أخاها جذب شعرها » هذه الجملة تربط بين و غضب فاطمة من أخيها و و جذب أخيها لشعرها » . إن الطفل فى حوالى الرابعة بيدأ فى اكتساب مهارة استخدام و فهم الجمل المركبة البسيطة مثل و هذا هو الحذاء الذى اشتراه أنى » . أما عندما تتضمن الجملة المركبة وجود علاقة منطقية بين عبارتين ، فأن الأطفال عندئذ لا يستطيعون أن يستوعبوا القاعدة اللغوية إلا بعد أن يكونوا قد دخلوا مرحلة العمليات العيانية , (Harris) .

فالجمل التي تحتوى على أدوات التعليل مثل « اللام » أو « لأن » أو « لكى » أو « الرغم من » أو التي تحتوى على « حروف الشرط » مثل « إذا » أو « إن » ، مثل هذه الجمل يصعب فهمها على أطفال ما قبل المدرسة – إلا إذا كانت تعبر عن مواقف محسوسة . فغي إحدى الدراسات ، تعمد المجرب أن يسئ استخدام كلمة « لأن » في الجملة لكي تبدو غير منطقية كالآتي : « جذب أحمد شعر سعاد ، غضبت سعاد من أحمد لأنها ركلته » (Corrigan 1975) . ولقد كانت النتيجة أن أطفال ما قبل المدرسة فسروا الجملة على أساس الموقف الواقعي وأخفقوا في إدراك اللامنطقية في تركيبها . وعندما سئل هؤلاء الأطفال عما إذا كانت الجملة صحيحة أم خاطئة أجابوا بأنها صحيحة . أنهم لم يدركوا أي خلال منطقي في الجملة ، وفسروا العبارة التي تبدأ بكلمة « لأنها » كما لو كانت تعني « وعندئذ ركلته » . ومع ذلك ، عندما سئلوا : « ما الذي جعل سعاد تغضب ؟ » أجابوا « ان أحمد قد جذب شعرها » .

وليس قبل أن يبلغ الطفل السابعة من عمره ، أن يستطيع إدراك أن الجملة لم تعبر بشكل صحيح عن سبب غضب سعاد ، وأنها لذلك غير صحيحة . ذلك أن القدرة على استيعاب العلاقات المنطقية في الجمل المركبة إنما تعكس القدرة العامة التي تبدأ في النمو مع مرحلة العمليات العيانية ، وهي أن الطفل يكون في استطاعته عندئذ أن يتعامل مع العلاقات المنطقية في اللغة بصرف النظر عن المواقف التي تشير إلها (Ygotsky 1975)).

ويظهر هذا الفرق بين أطفال ما قبل المدرسة وأطفال المدرسة الإبتدائية في مواقف المقابلة . فهؤلاء الأخيرون يسهل اجراء المقابلات معهم في حين أن الأولين (أطفال ما قبل المدرسة) يكون إجراء المقابلات معهم عملية صعبة إلى حد كبير ، ذلك أنهم غالبا ما يأتون بإجابات غير مترابطة أو لا يجيبون بالمرة (Harte 1982) ، أما أطفال المدرسة الإبتدائية فيكون باستطاعتهم أن يدركوا معنى السؤال بشكل مستقل وبصرف النظر عن وجود خيرة ماشرة بموقف حقيقي يتعلق به هذا السؤال أم لا .

هذه القدرة الجديدة تلعب دورا هاما جدا فى كيفية تعلم التلاميذ بالمدارس ذلك أن المدارس ، التى أقيمت لتنمية عملية التعلم ، إنما تعتمد ، مع ذلك ، إلى حد كبير على اللغة كوسيلة للتعلم . وهى تفعل ذلك غالبا دون الاستعانة بالموقف العيانى (المحسوس) موضوع المدرس ، أو بعبارة أخرى دون استخدام للوسائل التى تمثل موضوع الدرس بناذج محسوسة .

وإذا أخذنا هذه الحقائق في الاعتبار – أى أن المدرسة التقليدية تعتمد أساسا على التعليم اللفظى ، وأن القدرة على إدراك العلاقات المنطقية في التركيبات اللغوية بشكل مستقل عن المواقف المحسوسة لا تظهر قبل سن السادسة أو السابعة تقريبا ، نجد أنه لم يكن مجرد مصادفة أن تبدأ المدرسة في معظم الدول عند سن السادسة أو السابعة .

خلاصية:

الغمو الجمسمي : توجد شواهد بيولوجية على حدوث تغير فى وظائف المنح فى الفترة ما بين سن الخامسة وسن السابعة فيما يسمى ٥ بتحول ٥ إلى ٧ ٤ . وقد يعزى لهذا التغير نمو القدرات التى تتعلق بمرحلة العمليات العينية من الناحية المعرفية .

أما النمو الجسمى فى هذه المرحلة فيكون على درجة كبيرة من الاستقرار – وتتحسن بدرجة ملحوظة . المهارات الحركية كالجرى والقفز والقذف سواء عند البنية أم عند الثبات .

المحوفى: تسمى هذه المرحلة بمرحلة العمليات العينية تبعا لنظرية بياجبه. وفيها ينتقل الطفل من مرحلة التفكير الخيال والخراق إلى التفكير المنطقى فى الأشياء العينية فى العالم المحيط أى إلى منطق المحسوسات.

ولا تظهر العمليات العينية جميعا فى نفس الوقت بل يكون نمو الطفل من هذه الناحية مختلفا من عملية إلى أخرى ، معتمدا فى ذلك جزئيا على خبرته الشخصية .

أما العمليات ذاتها فهى تظهر أولا: الاحتفاظ بالكم ثابتا (بعد أن كان في المرحلة السابقة لا يستطيع ذلك) ، أى أن كمية المادة تبقى واحدة في إدراك الطفل بصرف النظر عن مظهرها المتغير فبعد أن كان العلفل في السابق يركز على بعد واحد دون الأخرى أصبح الآن في مقدوره أن يتحرر من التركيز . كذلك تظهر العمليات العينية في القابلية للمحكوسية أى أن الطفل بمكنه أن يستوعب الفعل وعكسه : كذلك يستطيع العلفل أن يقوم بعملية التصنيف في فتات وتقسيم الأنواع إلى فتات فرعية . ووضع الأشياء في تدرج معين (التسلسل) . ويقود هذا كله إلى مفهوم العدد كشئ ثابت بصرف النظر عن المظهر الحالرجي .

وتصل مهارة العمليات العينية إلى مداها فيما سن ٦ -- ١١ ويساعد هذا على تحسين الذاكرة عند الأطفال وإلى وعيهم بقدراتهم على التذكر .

غو الإدراك : تنمو لدى الطفل ى هذه المرحلة قدرات قريبة الشبه بتلك التى يتحلى بها الكبار ذلك أنه يصبح في إمكانه اتخاذ وجهة نظر الآخرين .

النمو اللغوى والتواصل :

عندما تنمو القدرة على التفكير العيانى عند الأطفال تختفى صفة التمركز حول الـذات التى كانت موجودة عند طفل ما قبل المدرسة ويبدأ ظهور القدرة على اتخاذ وجهة نظر الآخرين فى الحديث والتواصل . كذلك يستطيع الطفل فى هذه المرحلة أن يستمتع بالدعابة والمزاح ذلك أنه يستطيع أن يفهم اللغة المجازية . وفى نفس الوقت يستطيع أن يفهم العلاقات المنطقية التى تعبر عنها القواعد اللغوية بما فى ذلك استخدام و لأن » و و إلا » وغيرها فى ربط المجمل بعضها بعض .

الفضلالناسئع عشر النموالاجتمت عرفي الحلقى لطفلاللدرسة الإنلائة

* مقد مة

التنشئة الاجتماعية فسالهدرسة

- * المدرسون ،
- الأقران والتنشئة الاجتماعية
 - * تأثير الأقران -
 - * المعايير والمسايرة ،
 - * الشعبية والقيادة .
 - * التنافس والتعاون ،

التنشئة الاجتماعية في الهنزل .

- * أساليب التنشئة ،
- * أثر الأسرة في التحصيل المدرسي للطفل ،
- الضفوط المتضاربة : الكبار أم الرفاق ؟
 النجو الخلقس للطفل
 - * مقدمة ،
 - * النظرية المعرفية للنمو الخلقس،
 - ≥ مراحل النهو الخلقان -
 - الدكم الناتس والفعل والناتس.
 - * خلاصة

النمو الاجتماعي والخلقي لطفل المدرسة الإبتدائيـة

مقدمــة:

في هذه المرحلة يصبح للمدرسة - إلى جانب المنزل - دورا أساسيا في تنشية الطفل الاجتماعية والحلقية . ذلك أن المدرسة هي أول مجتمع يواجهه الطفل بمفرده بعد خروجه من المنزل والمدرسة الإبتدائية ؛ مجتمع معقد وليس بسيطا بالنسبة لحياة الطفل في هذه المرحلة . فهناك التنظيمات المدرسية وهناك المدرسون وهناك الرفاق . وأحيانا ما يواجه الطفل معايير متناقضة من هذه المعاصر . فقد يعجب الرفاق أن يكون الطفل بهلوانا في فصله وقد يكسبه هذا شهره بين أنداده ، والشهرة قيمة اجتماعية هامة لدى الأطفال . إلا أن هذا الوضع لا يرضى مدرسيه بطبيعة الحال . إذ أن أولئك يتوقمون من الطفل - على العكس - أن يكون مطبعا أكثر منه شهرا . وإذا كان الحصول على تقديرات عالية في التحصيل أن يكون مطبعا أكثر منه شهرا . وإذا كان الحصول على تقديرات عالية في التحصيل الدراسي يرضى الوالدين ، إلا أنه في نفس الوقت قد يجمل من الطفل في نظر رفاق فصله ذلك الصمام ، أو « حظى مدرسية ، أو غير ذلك نما يعبر عن مشاعر الرفض لديهم وعدم النقبل .

ومما يزيد فى تعقيد الأمور بالنسبة لتلميذ المدرسة الإبتدائية ما قد يصطدم به من تناقض بين المدرسة من ناحية والمنزل من ناحية أخرى . فأحيانا ما يكون جو المنزل مشجعا للمناقشة الحرة وإبداء الرأى مع إعطاء المبررات التى تؤيده ، فى حين يرى المعلم أن مثل هذا الأسلوب فى الحديث عملا لا يليق من تلميذ أمام معلمه .

من كل هذه الخبرات الاجتماعية بما في ذلك التناقض الذي قد يواجهه الطفل بين المعناصر المختلفة – كما رأينا – تتشكل الظروف التي تساعده على النمو الاجتماعي والحلقي . ذلك أن طفل هذه المرحلة يصبح بمكم نموه المعرفي أقدر على التفكير بشكل موضوعي منهجي وبالتالي فانه يصبح في استطاعته أن يتناول مجموعات الخبرات المختلفة كل في إطارها وملابساتها الحاصة .

وسوف نعالج النمو الاجتماعي والخلقي لطفل المدرسة الإبتدائية من خلال هذه الحبرات. فتتباول المدرسة أولا ، باعتبارها مجالا للتنشئة الاجتماعية ، لنرى أثر كل من الجو المدرسي والمعلمين والرفاق من هذه الناحية . ثم نتناول المنزل باعتباره عاملا أساسيا في التشئة الاجتماعية كذلك . ثم نتمرض للضعوط التي قد يقع تحتبا الطفل كتنيجة للتناقض بين الرفاق من ناحية والكبار من ناحية أخرى . وأخيرا سوف نعرض لنظرية النمو الخلقي المعروفة بنظرية كولبرج . كأساس للتعرف على النمو الخلقي عند تلميذ المدرسة الإبتدائية .

التنشئة الاجتاعية في المدرسة

إلى جانب المهارات المعرفية التى يتعلمها الطفل فى المدرسة كالقراءة والحساب فإنه يكتسب معارف ومعلومات عن المعايير والأدوار والقيم الاجتاعية . والواقع أن معظم الآباء يتوقع أن تقوم المدرسة بمعاونة المنزل فى تشفة طفلهم اجتاعيا ، أى تدريبه بشكل واع على اكتساب القواعد الخلقية والاجتاعية . ولكن فى حين يتفق جميع الآباء تقريبا على أن يتعلم أولادهم القراءة والكتابة والحسائل التى تتخذها المدرسة فى التنشئة الاجتاعية . فيرى البعض مشلا أن يؤكد المدرسة على صفات كالطاعة والدقة و و الأدب ٤ ، فى حين يرى البعض الآخر ضرورة معاونة الطفل على صفات كالطاعة والدقة و و الأدب ٤ ، فى حين يرى البعض الآخر ضرورة معاونة الطفل على التعبير عن نفسه وعلى تنمية الروح الاجتاعية لديه . وقد يرى البعض الثالث أن تكون تنشفة العلم العلم المقالد المنتفية المنازل كل سبق أن أشرنا .

ولذ كان كل من المنزل والمدرسة يسهم فى النمو الاجتهاعى والخلقى للطفل فى هذه المرحلة لذا كانت قضية التناقض بينهما هذه تحتل مكانا هاما من هذه الناحية . على أننا سوف نتعرض لهذا النوع من التناقضات بعد أن نكون قد أوضحنا أثر العناصر التى يتضمنها كل منهما فى هذه الناحية من نمو الطفل .

المدرسسون:

لا يوجد بيننا نحو الكبار من لا يذكر بالامتنان مدرسا أو أكثر كان له تأثير كبير في تشكيل حياته . على أن تأثير المدرسين للأسف ليس دائما في الناحية الإيجابية . وبالرغم من وجود هذا التأثير بوضوح من ناحية المدرس سواء على التحصيل الدراسي للتلميذ ، أم على قيمه الاجتاعية ، فإن البحث العلمي لم يوضع لنا بعد ما هي ، على وجه التحديد ، الوسائل التي عن طريقها يصبح المدرس هكذا مصدر إيجاء لتلاميذه أو مصدر تأثير علهم .

وفى بحث عن أهمية المعلم الجيد فى حياة الطميذ لاحظ الباحثون أن أكار الأفراد موضوع البحث نجاحا (وكان عددهم ٥٩) كانوا يشتركون فى صفة واحدة ، وهى أنهم جميعا تتلمذوا ، فى الصف الأول ، على الآنسة وأ ٤ . وكانت الآنسة وأ ٤ هذه قد عملت كمدرسة للصف الأول فى مدارس المنطقة لمدة ٣٣ عاما . وفى أثناء تلك الملدة ، استخدمت هذه المديد من الوسائل والطرق فى التدريس . ومن هنا يبدو أنه لا الطرق ، ولا الوسائل الخاصة فى التدريس كانت هى المسئولة عن نجاح تلاميذها فيما بعد . وإنما هو ولا الوسائل الخاصة فى التدريس كانت هى المسئولة عن نجاح تلاميذها فيما بعد . وإنما هو بالتدريس لهم يستطيعون أن يتعلموا ما تقدمه لهم (مذكور فى Fisher & Lazerson) .

وفى سلسلة من البحوث التى قام بها ٥ روبرت روزنتال ٥ وزملاؤه & (Rosenthal المورث التحديد) (Rosenthal عن تأثير توقعات المدرسين على التقدم الدراسي لتلاميذهم ، أوضحت للك البحوث أن توقعات المدرس بالنسبة لما يمكن أن يقوم به التلميذ ، يمكن أن يكون لها تأثير النبوءة التي تتحقق ذاتيا ، حتى ولو كانت تلك التوقعات لا أساس لها من الواقع . ذلك أن مجرد إظهار توقعاتنا الإيجابية للتلميذ تجمله بالفعل يصل إلى تحقيق ما تنبأنا له به .

وفى الدراسة الأولى من هذه السلسلة أعطى جميع تلاميذ المدرسة الإبتدائية اختبار ذكاء ، كما أعطوا كذلك اختبارا قبل للمدرسين إنه لتحديد التلاميذ الذين يمكن أن يحققوا تقدما ملموسا في المستقبل القريب (Rosental & Jacobson, 1968). وأعطى الباحثون لكل مدرس أسماء التلاميذ الذين يتوقع أن « يزدهروا » في السنة الدراسية التالية . على أن أسماء هؤلاء التلاميذ كانت بالفعل قد اختمرت بشكل عشوائى لا علاقة له بنتائج الاختبار . وعلى هذا الأساس كان الفرق بين « المزدهرين » و « غير المزدهرين » هو في ذهن المدرسين فقط .

ومع ذلك وجد أن تلاميذ الصف الأول والثانى الذين لقبوا و المازهرين ، قد ارتفع متوسط و ازدهروا ، بالفعل عندما طبق عليهم الاختبار عند نهاية العام الدراسي . فقد ارتفع متوسط نسبة ذكائهم ٥٠ نقطة عن الدرجة التي حصلوا عليها في بداية العام . أما و غير المزدهرين ، فلم يحصلوا علي أي تقدم في هذا السبيل . هذا فيما يتعلق بصغار الأطفال . أما أطفال السنوات الأعلى (السادسة والخامسة . . اغ) فإنهم في هذه الدراسة لم يظهروا أي تغير ، وإن كانت دراسة أخرى قد أوضحت إمكانية تأثير توقعات المدرسين بالمثل على التلاميذ الأكبر سنا (Rosental et al. 1974) .

ما الذي يفعله المدرسون لكي يتحول ذلك التوقع الخرافي إلى تقدم فعلى ؟ هذا هو ما يصعب تجديده على وجه الدقة . إلا أننا نستطيع أن نقول إنه ، ضمن أشياء أخرى ربما كان المعلم في همه الحالة يولى الطفل اهتهاما أكبر ، كما أن جهود الطفل وتقدمه تلقى منه تدعيما وانتباها وتقديراً أكثر . والواقع أن المدرسين في هذه البحوث لاحظوا أن ٥ المزدهرين ٤ كانوا أكثر سعادة وأشد رغبة في الاستطلاع من أؤلئك الذين لم يوصفوا بأنهم ٥ مزدهرون ٤. ولاشك في أن التلاميذ الذين يلقون التشجيع والاهتهام هم الذين يمكن أن يكونوا أكثر سعادة وأكثر استعدادا للاستيعاب من أولئك الذين لا يلقون مثل هذا الاهتهام .

ولكن ما الذي يؤثر في توقعات المعلم ذاته فيجعله يتوقع من بعض التلاميذ التقدم في حين لا يتوقع ذلك مع البعض الآخر ؟ هنالك عوامل متعددة نؤثر على نظرة المدرس للتمليذ من هذه الناحية : بعضها يتعلق بتحيزات المدرس المسبقة نحو فتات معينة من التلاميذ، والبعض الآخر يتعلق بالتلميذ نفسه سواء من حيث سلوكه أو مظهره أو ما إلى ذلك مما قد يؤثر بالتالى في نظرة المدرس إليه بوجه عام، وتوقعه من تحصيله الدراسي بوجه خاص.

وقد سئلت مجموعة من ستائة وحمسين معلما عن الصفات التي يقدرها المدرس أكامر من غيرها في تلميله ، فعلم الملمرسون في إجاباتهم قائمة من الصفات بعضها صفات عقلية والآخر صفات اجتاعية . أما الصفات العقلية فكانت تشتمل : الجد والاجتهاد وتجدد الأفكار واستيعاب أفكار الغير . وأما الصفات العقلية فكانت والأدب ، والحيوية والطاعة . وكانت أكار الصفات تقديرا من ناحية المدرسين ، صفة اجتاعية وليست عقلية وهي أن يكون التلميذ و مهتا بالآخرين ٤ . هذا في حين و كانت أقل الصفات تقديرا هي أن يكون التلميذ شجاعا ، استقلاليا في أحكامه (Torrance 1963) . كذلك دلت أبحاث أخرى على وجود نتائج مشابهة (Minuchin & Shapiro 1983) .

وبصرف النظر عن مدى انطباق نتائج هذا البحث على مدارسنا ، غبد أنه في الوقت الذى تستبوى فيه المدرس صفأت اجتاعة معينة لدى التلميذ ، فيعمل على تشجيعه أو يعطيه قدرا أكبر من الاهتام والانتباء بما يساعد على تقدمه الدراسي ، في هذا الوقت نفسه يصبح المعلم عاملا مؤثرا في التنشقة الاجتاعية للعلميذ في هذه المرحلة . ذلك أن المعلم عندما يشجع عند تلاسيدة فيم التأدب والطاعة أكبر من فيم الاستقلالية والشجاعة ، مثلا ، فإنه بذلك يكون معبرا عن قيم تفضلها المدرسة . والواقع أن للمدرسة بالفعل منهجا اجتاعية إلى جانب منهجها الأكاديمي ، وغالبا ما يتضمن المنهج الاجتاعي للمدرسة صفات كالتأدب والطاعة والدقة سواء في المواجد أو في الأداء ، وما إلى ذلك . إن معظم المدرسين يكافئون التلاميذ على تقدمهم الدراسي كانفون التلاميذ

ولكن عندما يفشل التلميذ في إحدى هاتين الناحيتين فإن العقاب غالبا ما يكون أقوى وأسرع عند الفشل في الناحية الاجتماعية والخلقية منه عند الفشل في الناحية التحصيلية . وهكذا يتضح الدور الذى تقوم به المدرسة عن طريق العلم في عملية النشئة الاجتماعية للتلميذ في هذه المرحلة ، أما أى القيم تؤكدها المدرسة ، وينقلها المعلم عند القيام بهذا الدور ، فهو أمر يختلف من ثقافة إلى أخرى . سألوا و بسمارك ، مستشار ألمانيا في القرن الماضى عن العوامل التى ساعلتها على الانتصار على فرنسا في حربها معها ، فقال إنه « المعلم » . ويقصد بذلك أن المعلم كان في ذلك الوقت يؤكد قيمة القومية الجرمانية وضرورة تفوق و العنصر الجرماني » على غيره .

وفى مصر كان من الواضح جدا سيادة قيم الطبقة المتوسطة فى المدارس فى النصف الأول من هذا القرن . وكان الذى ينقل هذه القيم هو المعلم الذى غالبا ما كان يأتى من هذه الطبقة ، وعلى الأخص معلم اللغة العربيةوالتربية الوطنية . ويذكر مؤلف هذا الكتاب كيف كانت بعض موضوعات و الإنشاء ، فى اللغة لعربية عبارة عن نقد لسلوك الأغنياء بشكل مباشر أو غير مباشر . كان يطلب من التلاميذ مثلا أن يكتبوا موضوعا فى و سفر بعض أغنياتنا لقضاء إجازاتهم فى الحارج ، أو « العاطلون بالوراثة ، أو ما إلى ذلك . ولعلنا هنا أيضنا نستطيع أن نقول إن عنصرا هاما جدا فى نجاح الثورة المصرية فى يوليو ١٩٥٧ كان هو أيضا المعلم . ولعلنا فى أشد الحاجة الآن لمحرفة القيم النى تؤكدها المدرسة المصرية والتى ينقلها المعلم فى هذه الحقبة من الزمن إلى تلاميذه !

وبصرف النظر عن الثقافة والقيم التى تؤكدها ، فإن المدرسة بشكل عام لها قوانتها وقواعدها التى تلزم بها تلاميذها في سلوكهم داخل المدرسة على الأقل . ففي الفصل التقليدي يلتزم التلميذ بأن يكون صبورا ساكنا ممثلا . ذلك أنه قد يقضى وقتا طويلا في انتظار أن يفرغ باقي الثلاميذ من القيام بعمل كلف به المدرس جميع أفراد الفصل : كالقراءة الصامته أو حل مسائل الحساب أو ما إلى ذلك ، في انتظار أن يمر عليه المدرس ليراجع ما قام به من واجبات وهكذا . كذلك قد يتعرض التلاميذ في الفصل التقليدي للرفض أو المقاطعة . فمن المألوف أن يرفع التلاميذ أيديهم ليجيبوا عن سؤال يوجهه المدرس ولكن بعضهم فقط هو الذي يدعى الإجابة . ولا شك أن كثيرا من التلاميذ يصاب بالإحباط نتيجة إهمالهم لمرات متعددة قبل الحصول على فرصة للإجابة .

وباختصار فإن القواعد الاجتماعية داخل الفصل تؤكد بشكل عام أن يكون التلميذ ممثلا ولطيفا ومجاملا وقد لا تجد البنات غضاضة فى ذلك . ولكن فى حالة البنين فإن الموقف يختلف . ذلك أن مثل هذه المعايير للسلوك الاجتماعي قد لا تتناسب تماما مع معاييرهم خارج الفصل حيث يقيم الإقران زميلهم بشكل أكبر إذا كان – على العكس – شجاعا واستقلاليا فى أحكامه . تلك هى معاييرهم ، ومن هذا المتطور يكون تأثير الأقران فى عملية التنشئة الاجتماعية ، كما سيتضح فيما يلى .

الأقران والتشئة الاجتاعية :

بالرغم من أن الطفل يدخل المعرسة الإبتدائية بعد أن يكون قد كون مجموعة من العلاقات مع أطفال الجيرة ، إلا أن الموقف بالنسبة لى فى المعرسة الإبتدائية يختلف تماما من العلاقات مع أطفال الجيرة ، إلا أن الموقف بالنسبة لى فى المعرسة الإبتدائية بختلف تماما المنين يقضون مما وقتا يطول إلى يوم دراسي كامل لمدة محسة أو ستة أيام فى الأسبوع ويشكل ذلك الطفل مجالا جديدا تماما فى عملية التنشئة الاجتماعية . ذلك أنه فى أثناء اللعب أو فى أثناء النشاط المعرسي الآخر ، يتعلم الطفل كيف يكون متعاونا وكيف يكون منافسا ، كيف يكون استقلاليا وكيف يكون ممتثلا وهكذا . فالأطفال يعلمون بعضهم المعض هذه الصفات ، كما يعلمها لهم الآباء والمعلمون . وقد يتعرض الطفل لضغوط متعارضة من هؤلاء وهؤلاء . وسوف نتعرض لهذه النقطة فيما بعد ، ولكن الذي يهمنا الآن هو أن توضح أثر الأقران في عملية النشئة الاجتماعية لطفل المدرسة الإبتدائية .

تأثير الاقسران :

إن أهم الاختلافات بين تأثير الآهران وتأثير الكبار هو أن الأقران يتفاعلون مما على قدم المساواه . فعندما يختلف طفلان مثلا على ما هو الصحيح وما هو الحطأ في اللعب أو على ما يجب وما لا يجب في التعامل ، فإن منظور كلا الطفلين في أحكامهم هذه يكون من نفس المستوى الاجتاعي والمعرفي تقهيا . ولذلك فإنه يكون من السهل عليهما أن يفهم كل منهما الآخر . كذلك فإن وجهة نظر الطفل التخر بديلا لوجهة نظر الآياء أو السلطات الأخرى . فقد تتعلم طفلة في سن السابعة من أبهيها مثلا أن تكون حيصة أن بقيا حتى لا يقم أو تصاب بأذى . ولكن عندما تلقيها زميلاتها و بالخوافه ، لأنها لا تريد أن تقفز من مكان عال مثلا عندما يستلزم ذلك بعض الألعاب ، فإنها قد تعبد النظر ، في هذه الحالة ، فيما يصدرمن الآباء من تعليمات . كذلك عندما يطرى الزملاء طفلا في التاسعة لأنه استطاع أن يعمل لهم أرجوحة من بعض الأخشاب والحيال القديمة لديه ، فإن مثل هذا الطفل لاشك سيراجع تعليق أبويه على ما يقوم به ووصفه باستمرار بأنه و خايب، وليست هذه موى أشائه بسيطة لما يقع الطفل تحت تأثره في هذه المرحلة من أحكام تصدر عنه من أقرانه في أثناء تفاعله معهم .

المعايير والمسايرة :

قد تستخدم كلمة مسايرة فى كثير من الأحيان بما يعنى الطاعة العمياء لما يراه الآخرون واتباعهم – بالتالي – فى سلوكهم وتصرفاتهم . على أن الاستخدام العلمى لهذه الكلمة يعبر بيساطة عن السلوك الذي يتفق ومعيار معين أو مجموعة من المايير . والمعايير الاجتماعة - كما هو معرفوف - شئ ضرورى بالنسبة لأداء المجتمع لوظائفه . فنحن جميعا نعرف ما تتوقعه الثقافة منا في المواقف المختلفة . كما أننا غالبا ما « نساير » هذه التوقعات . مثل هذه المسايرة تعتبر في الواقع بمثابة الزيت الذي تنطلبه مجركات النفاعل الاجتماعي . فالناس عندما يعرفون ما الذي يتوقعه الواحد منهم من الآخر ، يستطيعون عندئذ أن يحققوا درجة من الانسجام فيما بينهم ، في العديد من المواقف الاجتماعية ، بما يساعد على تحقيق الكثير من النتائج الإيجابية .

على أن هناك – مع ذلك – جانبا سلبيا فى موضوع المسايرة ، وذلك من الناحية السيكلوجية . ذلك أن الضغط الذى يمارسه الجماعة لإخضاع الفرد واجباره على المسايرة قد يؤثر على قدرة ذلك الفرد على التعبير عن رأيه أو إصدار أحكامه . والذى يهمنا هما هو هذه الناحية بالذات . وبعبارة أخرى إلى أى حد يكون الطغل فى هذه المرحلة واقعا تحت ضغط جماعة الأنداد أو الرفاق من حيث المسايرة ؟ وللإجابة على هذا السؤال يجب أولا أن نقول إن هناك فروقا مرحلية فى هذه الناحية . فلقد أثبتت الأبحاث أن اتجاه الطفل إلى المسايرة يرتبط بنمو قدراته الاجتاعية والمعرفية و1900 Damon 1977, Piaget & Inhelder 1969) .

ففى أثناء مرحلة ما قبل المدرسة يستطيع الطفل شيئا فشيئا أن يدرك المعايير والأدوار الاجتماعية الأكبر وضوحا كذلك يستطيع الطفل فى تلك المرحلة وبالتدريج ، أن يدرك المعالم المواضحة لوجهة نظر الآخوين . (ولقد سبق أن أوضحنا ذلك فى الجزء الخاص بمرحلة ما قبل المملرسة) أما إذا كان الموقف معقدا أو دقيقا ، فعندئذ يعز على الطفل فى تلك المرحلة أن يدرك ما يتصل به من معايير أو أدوار أو وجهات نظر (Maccoby 1980, Selman 1980) . وحيث أن الأطفال فى تلك المرحلة لا يستطيعون أن يفهموا توقعات الآخرين منهم ، لذلك فأنهم لا يستطيعون بالتالى أن يسايروا تلك التوقعات .

وبالتدريج يقل لدى الطفل شيئا ضيئا تمركزه حول ذاته . وبالقدر الذى يحدث فيه ذلك يصبح في استطاعته أن يفهم أن الآخرين يمكن أن يكون لديهم أفكار تحتلف عن أفكاره وإدراك بحتلف عن إدراك بالنسبة لنفس الحمدث الاجتماعي . وعن طريق هذا الفهم يستطيع الطفل أن يجمع معلومات أكثر فأكثر حول المعايير والأدوار الاجتماعية . حتى إذا ما وصلنا إلى نهاية مرحلة ما قبل المدرسة وبداية سن المدرسة الإبتدائية ، نجد أن الأطفال غالبا ما يبدون ميلا شديدا إلى المسايرة بالنسبة لأى معيار أو دور يستطيعون أن يدركوه .

فعند سن السادسة أو السابعة يكون الأطفال قد تعلموا معظم المعايير الاجتماعية للسلوك المتعلق بالأدوار المختلفة – كدور الولد في مقابل دور البنت، ودور الوالد في مقابل دور الابن ودور المعلم في مقابل دور التلميذ وهكذا . وكنتيجة لذلك ، فإن الطفل قد ينزعج حقا إذا ما رأى أن الوالد أو المعلم لا يسلك بما يتفق مع الدور الذى عليه أن يقوم به . فقد حدث ، مثلا ، أن طفل في السابعة من عمره ، طلب من أمه ألا تغنى بصوت عال في المنزل عندما يكون أصحابه في زيارة لديه . ولما سألته لماذا ، قال لها : لأن الأمهات لا تغنى . وكأن اللور الذى تقوم به الأم لا يتضمن – في تصوره – أن تغنى . إن الأطفال في هذه المرحلة تنمو لديهم القدرات المعرفية – التي تناولناها في الفصل السابق – بما يمكنهم من فهم المرحلة تنمو لديهم الاجتماعية والتعامل معها ، إلا أنهم في نفس الوقت يعتبرونها شيئا عمدا جامدا لا يقبل التغيير .

وببلوغ الطفل سن الحادية عشر أو حولها ، يبدأ فى التعامل مع هذه المعايير والأدوار بشئ من المرونه . ذلك أنه يبدأ ينظر إليها باعتبارها – إلى حد ما – شيئا اعتباطيا ، أى أن الناس هم الذين وضعوها والناس يستطيعون أن يغيروها . وسوف نرى أن ذلك الموقف من الطفل نحو المعايير والأدوار إن هو فى الواقع إلا مقدمة للتشكك حتى فى قيمة هذه المعايير أصلا ، ولكن ذلك لا يتم إلا عندما يبلغ الطفل مرحلة المراهقة .

الشميية والقيادة :

إن الطفل بمشاركته في النشاط الذي تقوم به جماعة الأنداد وباندماجه مع هذه الجماعة بحيث يصبح واحدا منهم ، لا يتعلم فقط قيم المجتمع أو المهارات الاجتاعية كاتخاذ وجهة نظر الآخرين ، بل إنه تكتسب أيضا وبشكل مباشر خاصية سلوكية أخرى وهي البحث عن سمات تكون لها أهمية خاصة بالنسبة له . فلأول مرة في حياة الطفل تصبح سمات مثل الشعبية والقيادة ذات دلالة خاصة بالنسبة له . ففي كل جماعة من الأطفال في هذه المرحلة توجد فقة قليلة معروفة بشعبتها ويسعى معظم الأطفال الآخرين سعيا حثيثا إلى اكتساب صداقة تلك المفتة . كذلك يكون هناك في كل جماعة واحد أو اثنان ممن لا يسمى أحد إلى مصاحبتهم ويظلوا هكذا على هامش الجماعة آملين في الحصول على الأقل إشارة إلى التقبل أو الاعتراف .

ولدراسة الشعبية في جماعة ما يعمد معظم الباحثين إلى أن يبديوا ببناء سوسيو جرام للكشف عن اعتيارات الصداقة في داخل الجماعة . فيسأل أعضاء الجماعة مثلا ، أن يسموا بعضا من الأطفال الذين يفضلون أن يعملوا معهم أو يجلسوا إلى جانهم أو يصاحبونهم في الذهاب من المنزل إلى المدرسة وبالمكس ، وما إلى ذلك . أو قد يكون السؤال بكل بساطة هو : أن يسمى الطفل أعز أصدقائه في الجماعة . والطفل أو الأطفال الذين يحصلون على الأغلبية في التفضيل بناء على مثل هذه الاستغناءات هم الذين يفترض أنهم الأكثر شعبية .

وبعد أن يستكمل عمل السوسيو جرام يعمد الباحثون إلى قياس سمات الشخصية لجماعات الأطفال التى يقوم عليها البحث ويتم ذلك إما عن طريق استخدام الاختبارات السيكلوجية المعدة لذلك أو عن طريق استخدام كراسات الملاحظة ووضع التقديرات عليها . أما الخطوة الأخيرة في مثل هذه البحوث فهى إيجاد معاملات الارتباط بين مقاييس الشعبية من ناحية وسمات الشخصية من ناحية أخرى ، وذلك لمعرفة أى سمات للشخصية هى التي ترتبط بالرفض .

ولقد اسفرت البحوث من هذا النوع عن نتائج ليست مستفرية. فقد اتضع أن الأطفال المرغوب فيه هم أولتك الذن يكونون: أكثر انطلاقا، وذوى مظهر حسن. وبالنسبة للذكور تضاف صغة أخرى وهي أن يكون الطفل رياضيا. وكقاعدة وجد أن هؤلاء الأطفال المفضلين يتسمون دائما بالتوافق. وككل بحث من هذا النوع يقوم على أساس إيجاد معاملات ارتباط، يصعب على الباحث أن يقزر أيا من المتغيرات هو السبب وأيها هو المسبب. ذلك أنه يمكن أن يسأل هل يصبح الطفل ذا شعبية لأنه اجتاعى ومتوافق أم أن شعبيته هي التي تدفعه إلى أن يكون اجتاعيا ومتوافقا. الواقع أن البيانات التي تأتينا عن طريق هذه البحوث لا تكفي لأن نجيب عن هذا السؤال.

كذلك يبدو الأطفال ذوو الشعبية أشد ذكاء من غيرهم . وربما كانوا أيضا أكثر نضجا من الناحية الاجتماعية بمعنى أنهم ربما يكونون أقدر على اتخاذ ذو جهة نظر الآخرين ، وبالتالى تكون استجاباتهم لهم متسمة بالتعاطف أو على الأقل بالتقدير للموقف بشكل أكبر مما قد يصدر عن غيرهم . على أن ذلك كله يحتاج إلى بحوث تجعلنا نستطيع أن تكون أكثر جزما .

ولقد نجد أن معظم الصفات التي ترتبط بالشعبة عند الطفل ترتبط أيضا بمكانة الطفل القيادية في جماعته . فالأطفال الذين يحتلون مركز القيادة في الجماعة يتسمون بالانطلاق والمظهر الحسن والتوافق والألفة والذكاء والقدرة على اتخاذ وجهة نظر الآخرين (Hartup 1970). وبالإضافة إلى ذلك وجد أن القادة من الأطفال يظهرون أيضا ميلا إلى إثبات الذات أو العدوانية - وخاصة بالنسبة للأطفال الذكور . على أن هذه العدوانية غالبا ما تكون ، للدفاع عن الجماعة أو بمعنى آخر في صالحهم وبالنيابة عنهم . كذلك فأنها تكون معدلة بالصفات الإيجابية الأخرى التي يتحلى بها القائد . والقائد يرد العدوان إذا ما استثير كما أنه قد عندها يعرف الحدود التي يقف عندها في عنوانه . ذلك أنه يستخدم فقط في الموافق المقبولة اجتماعيا ، مثلا لإخضاع طفل مشاكس أو لغرض قوانين اللعبة ، وهكذا . وباختصار فإن العدوان في حد ذاته ليس سمة مجيزة لطفل القائد . بل على العكس فإن العدوان دون استثارة أو العدوان التخريبي هو أحد سمات الأطفال غير المقبولين . أما إذا كان للطفل أن يصبح قائدا فلابد أن يكون في استطاعته أن يعالج العدوان بالطريقة التي تتوقعها منه ثقافته العامة أو ثقافته الفرعية .

التنافس والتعاون :

من أساليب السلوك الاجتماعي التي تنمو من خلال تفاعل الطفل مع أقرانه على وجه الحقوص، أسلوبا التنافس والعماون . على أن الذي يقوى احدهما دون الآخر بالطبع هو الحقفية الثقافية التي يعيش فيها الطفل . ذلك أن الثقافات تحتلف من حيث المعايير الاجتماعية التي نضعها على واحد أو آخر من هذين الأسلوبين . ففي الولايات المتحدة الأميريكية ، وكذلك في معظم اللول الغربية الصناعية ، يسود الميار الثقافي الذي يقرر أن التنافس المطلق سلوك مرغوب فيه . وعلى هذا الأساس يشجع هذا الأسلوب سواء في المدرسة الإبتدائية، وهذا هو ما يهمنا هنا، يتنافس الأطفال في سبيل الحصول على أعلى الدرجات في التحصيل وذلك تماما هو ما يحدث في الجمع الكبير فيما بعد عندما يواجه الأفراد بعضهم البعض في أي جمال للعمل خارج الجال التعليمي .

أما المجتمع السوفيتي فيقف من التنافس موقفا مختلفا. ذلك أنهم يشجعون هناك التعاون بين الأفراد وإن كانوا أيضا يشجعون التنافس بين الجماعات المتعونة. وعلى هذا الأساس يقسم الفصل الدراسي إلى عدد من المجموعات التي تتنافس فيما بينها للحصول على أعلى الدرجات في التحصيل المدرسي (Brofenbrenner, 1970, Smith 1976). ومثل ذلك تماما هو ما يحدث بين جماعات مثل المزارع الجماعية ، حيث تتنافس هذه الجماعات للحصول على أعلى محصول للفدان الواحد مثلاً . ذلك أن الحكومة المركزية تشجع ذلك بشتى الوسائل كالإشادة العلنية والمكافآت بأنواعها الهتلفة.

وإذا ما انتقانا إلى ما يحدث لدينا في المدارس الإبتدائية لا نجد تأكيدا مقصودا وواضحا لأى من القيمتين التنافس أو التعاون . وإن كان يبدو أن السائد في هذه المدارس هو ترك عملية التنافس بين التلاميذ على المستوى الفردى تجرى تلقائيا دون أى تخطيط . ومن المألوف جدا في هذه المرحلة أيضا ، المقارنة بين التلاميذ بعضهم وبعض من جانب المدرس . وقد يصل هذا الموقف من التنافس التلقائي بين التلاميذ وما يتبعه من مقارنات وتشجيع للبعض دون الآخر ، إلى الحد الذي قد يثير الغيق والكراهية بين التلاميذ بعضهم وبعض ، خاصة إذا غاب عن الجو المدرسي التخطيط الواعي لتنمية روح التعاون .

ولاشك أن مثل هذه الممارسات فى المرحلة الإبتدائية حيث الفرصة تكون مواتية أكثر من أى مرحلة أخرى لتأكيد القيم الاجتاعية فى سلوك التلاميذ ، تنمكس بشكل واضح فيما بعد عندما يخرج هؤلاء التلاميذ إلى الحياة العامة . بل قد تكون هى نفسها انعكاس لما يسود المجتمع من قيم تبعدم فيها – أو على الأقل لا تبرز – روح التعاون بين الأفراد . لقد أثبت العديد من الدراسات في علم النفس الاجتماعي أن التعاون يمكن عن طبيقه تحقيق مصلحة للجماعة لا يستطيع التنافس أن يحققها . ولا يستطيع الفرد الذي تربى في ثقافة لا تقيم التعاون أن يفطن إلى هذه الحقيقة أو ينمى هذا الاتجاه بدون تدريب واع في مرحلة الابتدائية على وجه الخصوص . ذلك أن تلك هي مرحلة الإنجاز ، ومن السهل جدا أن تخطط مواقف في المدرسة الإبتدائية يكتسب فيها التلاميذ خبرة قوية تؤكد لهم أن مجموعة معينة يستطيع أن ينجز أفرادها ، ومتعاونين ، ما لا تستطيعون أن ينجزوه منفردين متنافسين .

إن مثل هذه الخبرات التي يكتسبها التلاميذ في المدرسة الإبتدائية إنما توضع المدور الذي يمكن أن تلعبه هذه المدرسة في عملية التنشئة الاجتماعية لطفل هذه المرحلة ، مما يظل أثره باقيا بعد ذلك في حياته الاجتماعية .

التشئة الاجتاعية في المنزل

تناولنا في المرحلة السابقة – مرحلة ما قبل المدرسة – أهم المواقف التي تؤثر فها عملية التنشقة الاجتماعية في تكوين شخصية الطفل وسلوكه مستقبلا . تناولنا بالذات مواقف التغذية والفطام والإخراج والجنس والعدوان وغيرها مبينين الأساليب اغتلفة التي قد يتبمها الآباء مع أبنائهم في سبيل تنشئتهم اجتماعيا في تلك الموافق . هذه الأساليب لا تنفير في الواقع إلا قليلا من مرحلة ما قبل الملارسة إلى المرحلة التي نتناولها حاليا وهي مرحلة الملدرسة الإبتدائية – ولقد أثبت هذه الحقيقة بحوث تتبعية متعددة . ومن أهمها ذلك البحث الذي قام به د جيزوم كاجان ٤ . و هوارد موس ٤ 1962 Moss) والذي أوضح الباحثان عن طريقة أن الأمهات اللاقي كن متشددات مع أطفاهن ظلت معاملتين هذه ثابتة في هذا الاتجاه مع الأقل في السنوات العشر الأولى من حياة هؤلاء الأطفال . وعرف التشدد في هذا البحث بأن الأمهات المتشدات كن لا يلقين بلا باهتهامات الأطفال أو قدراتهم ، بل على العكس كن يتطلبن من الطفل أن يقوم بعمل ما تعتقد الأم أن من واجبه أن يقوم به . كما أنهن يستخدمن الهديد والعقاب كوسيلة لتنفيذ أوامرهن .

والتشدد بهذا المعنى هو أحد الأساليب التى قد يتيمها الأباء فى معاملة أبنائهم . ولقد استطاع اسماعيل ومنصور أن يميزا تسعة أساليب مختلفة يمكن أن يمارس الأبوان واحدا منها أو أكثر فى عملية التنشقة الاجتاعية . وقد قاما بوضع مقياس لها يمكن الباحث من معرفة أى هذه الأساليب هو السائد فى أسرة معينة (اسماعيل ومنصور, ١٩٨٦) . وفيما يلى تعريف لهذه الأساليب .

اساليب التشئة:

1 - التسلط: و معناه فرض الوائد (أو الوائدة) لرأيه على الطفل . ويتضمن ذلك الوقوف أمام رغبات الطفل التلقائية أو منعه من القيام بسلوك معين . وقد يستخدم الوائدان في سبيل ذلك أساليب متنوعة تختلف خشونة و نعومة كأن يستخدما ألوان التهديد المختلفة أو الحصام أو الإلحاح أو الضرب و الحرمان أو غير ذلك . ولكن النتيجة النهائية هي فرض الرأى ، سواء بالمنف أم اللين ، وهذا هو المحور الأساسي الذي يدور حوله هذا الاتجاه .

٣ - الحماية الزائدة : ويقصد بها القيام نيابة عن الطفل بالواجبات أو المسئوليات التي يمكنه أن يقوم بها والتي يجب تدريبه عليها إذا كان له أن يكون شخصية استقلالية . فالأبوان اللذان يتخذان من ابنهما اتجاه الحماية الزائدة في التربية لا يعطيانه الفرصة للتصرف في كثير من الأمور ، كالمصروف أو اختيار الملابس أو اختيار الأصدقاء أو الدفاع عن النفس أو ما إلى ذلك ، بل يتحملان هما نيابة عنه كل هذه الأمور . وقد يتداخل في هذا الاتجاه أحيانًا مع اتجاه التسلط لأنه ليس في كل مرة يكون الطفل راضيًا عن مثل هذا التدخل في أموره .

وإذ كان الطفل يقف معارضًا في بعض الأحيان أو يتمنى أن يقوم بنفسه بهذه الأمور ، لذا فقد يضطر الأبوان أصحاب اتجاه الحماية الزائدة أن يفرضا رأيهما عليه . وهنا لا نجد حكا فاصلا بين الحماية الزائدة والتسلط . فإلى الحد الذي يحتمل أن يكون فيه موقف الأبوين عند فاصلا بين الحماية الزائدة ، معارضًا لرغبة الطفل في التحرير والاستقلال ، يمكن أن نتحدث عن الحماية الزائدة والتسلط معا . ولكن إذا كان الاحتمال هو تقبل الطفل فمذا الموقف ، كما الحماية زائدة في أداء المواجب المدرسي عنه أو في الدفاع عنه مثلا ، فإننا يمكن أن نتحدث عن حماية زائدة فحسب . أما في الحالات التي يكون فرض الرأى فيها على الإبن لا يتضمن فكرة أداء واجب أو مسئولية نيابة عنه فإن الاتجاه في هذه الحالة يكون اتجاهاً تسلطيًا فقط . لذلك كله وجد الباحثان أن بعض العبارات يصلح لقياس الحماية الزائدة والتسلط ممًا . وقد أدخلت هذه العبارات فعلا في المقياس على حدة .

٣ - الإهمال: ويقصد به ترك الطفل دون ما تشجيع على السلوك المرغوب فيه أو استحسان له ، وكذلك دون ما محاسبة على السلوك المرغوب عنه . كذلك ترك الطفل دون ما توجيه إلى ما ينبغى أن يتجنبه .

٤ - الحدليل: ويقصد به تشجيع الطفل على تحقيق رغباته بالشكل الذي يحلو له ، مع عدم توجيه لتحمل أى مستوليات تتناسب مع مرحلة النمو التي يمر بها . وقد يتضمن هذا تشجيع الطفل على القيام بألوان من السلوك التي يعتبر عادة من غير المرغوب فيه اجتاعياً . كذلك قد يتضمن هذا الاتجاه دفاع الوالدين عن هذه الأتماط السلوكية غير المرغوب فيها ضد أى توجيه أو نقد قد يصدر إلى الطفل من الخارج .

القسوة: ويقصد بها استخدام أساليب العقاب البدنى (الضرب) والتهديد به والحرمان ؛ أى كل ما يؤدى إلى إثارة الألم الجسمى كأسلوب أساسى فى عملية التطبيع الاجتماعى.

١- إثارة الألم النفس : يتضمن جميع الأساليب التي تعتمد على إثارة الألم النفسى . وقد يكون ذلك عن طريق إشعار الطفل بالذنب كلما أتى سلوكًا غير مرغوب فيه أو عبر عن رغبة عرمة . كا قد يكون أيضًا عن طريق تحقير الطفل والتقليل من شأنه أيًا كان المستوى الذي يصل إليه سلوكه أو أداؤه .

ويشترك اتجاها القسوة وإثارة الألم النفسى في أنهما يعتمدان على العقاب كمحور أساسى في عملية التطبيع الاجتاعي. إلا أن العقاب في الحالة الأولى هو من نوع العقاب البلنى في حين أنه في الحالة الثانية من نوع العقاب النفسى. وقد أثبتت البحوث السابقة في ميدان العلاقات الأسرية أن ممارسة كل من هذين الأسلوبين يختلف اختلاقا بيئاً تبمًا لاختلاف المستوى الاقتصادى والاجتاعي، وذلك في الطبقتين الوسطى والدنيا. ولما كان من المشاهدات المألوفة أن هناك اختلاقاً في الشخصيات المحطية لكل من هذين المستويين مما قد يكون مرتبطًا بعملية التطبيع الاجتماعي، لذا رؤى أن يحتفظ بكل من اتجاهي العقاب البدني والعقاب النفسي مستقلين في هذه المرحلة من البحث. هذا إلى جانب ما أسفرت عنه المحوث الأخرى من التفرقة بين الألم الجسمي من ناحية ، والقلق و أو الألم النفسى و من حيث أثر كل منهما في السلوك الفردى.

٧ - التلابلاب: ويقصد به عدم استقرار الوالد (أو الوائدة) من حيث استخدام أسائيب الثواب والمقاب أو يممنى آخر أن نفس السلوك المثاب قد يعاقب عليه الطفل مرة أخرى أو فى وقت آخر . كذلك قد يتضمن حيرة الوائدة نفسه أزاء بعض أنماط السلوك : هل يعاقب عليها الطفل أم يثاب .

ويمكن أيضًا أن نحصل على مقياس للتذبذب من مدى التباعد بين اتجاهى الأب والأم عند تطبيق المقياس على كل منهما .

٨ - الشوقة: ويقصد به عدم المساواة بين الأبناء جميعا والتفضيل بينهم بناء على المركز أو
 الجنس أو السن أو أي سبب عرضي آخر.

٩ - السواء: وهو عبارة عن ممارسة الأساليب السوية من وجهة نظر الحقائق التربوية النصية . ويتضمن ذلك أيضًا علم ممارسة الاتجاهات السابق ذكرها . أى أن هذا الأتجاه يتضمن جانبين : جانب إيجابي هو عبارة عن ممارسة فعلية لأساليب سوية أو جانبا آخر سلبيا هو علم ممارسة الأساليب التي حكم عليها بأنها غيز سوية مما ورد ذكره سابقاً .

ولقد أجريت ابحاث عديدة على العلاقة بين الاتجاهات الوالدية في النستية الاجتاعية للأطفال وبين نمو الشخصية لمؤلاء الأطفال واتضح منها – كما سبق أن أشرنا – أن هناك ارتباطا شديدا بين هذين المتغيرين . فالاتجاهات اللاسوية في التنشقة يترتب عليها نتائج سلبية في نمو شخصية الطفل ، والمحكس بالعكس (انظر الفصل السابع عشر في الجزء الأول من هذا الكتاب) . ولكن ليس معنى هذا أنه بالامكان أن نتنبأ بأن أتجاها معينا يمكن أن يترتب عليه سمه بالذات في شخصية الطفل أو تشكيل معين لهذه الشخصية . ذلك أن العلاقة بين الوالد (الوالدة) والعلفل علاقة ديناميكية يتأثر كل منهما بالآخر ويؤثر فيه (انظر الفصل الحادي عشر) . وعلى هذا الأساس لا نتوقع أن تكون العلاقة مباشرة بين الممارسات الوالدية من ناحية وشخصية الطفل من ناحية أخرى .

والتنشقة في المنزل يشترك فيها الآباء والأمهات ولكن بأدوار مختلفة تحمدها التقاليد المتصارف عليها . فالتفاعل بين الآباء والأطفال تقليديا أقل بكثير نسبيا من التفاعل بين الأمهات وأطفالهن ، كما أنه يتخذ شكلا مختلفا . فالأم في الأغلب تقوم بدور الحاضن . أما الأب فيتخذ تفاعله في الأغلب شكل الملاعبة أو المداعبة . بل وحتى في هذا المجال تكون الملاعبة من ناحية الأب خشنة بعض الشيء وقد تركز في النواحي الحركية كالدفع بالطفل في الهجاء أو المصارعة أو الاعتماد على عنصر المفاجأة ، مما لا تستطيع الأم أن تقوم به في أغلب الأحيان .

فالأم في معظم العائلات تكون هي المسئولة الأولى عن رعاية الأطفال - وحتى إذا كانت رضاعتهم بالزجاجة وليست بالثندى فإن الأم غالبا هي التي تقوم بذلك . وهي التي تقوم أيضا - في اغلب الأحيان - على رعايتهم من حيث الملبس والنظافة والتدريب على الاخراج أو أخذ الطفل إلى الطبيب أو الوحدة الصحيحة في حالة المرض والإشراف على علاجه وما إلى ذلك . وفوق هذا وذاك فإن الأم هي التي تقوم بمعظم الحديث مع طفلها .

وبالرغم من أن الأب يصرف مع طفله وقتاً أقل ثما تصرفه الأم ، إلا أن الكثير من الأبناء لا تقل شدة تعلقهم بالأب . وعلى أى حال فإن هذا الموقف التقليدى من حيث المتخلاف الأدوار بين الأب والأم في عملية التنشقة ، قد بدأ يتغير في الآونة الأخيرة ، كنتيجة لزيادة اعداد الأمهات اللاقي يلتحقن بالقوى العاملة . فلقد أدى هذا التغير الاجتاعي إلى زيادة نصب الأب من المشاركة في رحاية طفله . وربما ظهر ذلك على وجه الأخص في الأسر التي تعمل فيها الأم كل الوقت ، والتي يتبنى فيها كل من الأب والأم اتجاه المساواة بين الرجل والمرأة في جميع في الأدوار الاجتماعية وليس القاعدة وذلك في جميع قطاعات المجتمع ، وإن كان التمايز في هذا الاتجاه يتبين بشكل واضح إذا ما أخذنا في الاعتبار المستوى التقاف والمهتنى لكل من الأب والأم (اسماعيل وابراهيم ومنصور ١٩٧٤) .

ويخلق الوضع الجديد للأم باعتبارها غير متفرغة للمنزل والأطفال ، العديد من المواقف التي يكون لها تأثير كبير في عملية التنشئة في المراحل السابقة . والذي يهمنا الآن في هذا الموضوع هو تأثير الأسرة في عملية التحصيل الدراسي ، حيث إننا تتناول هنا طفل المدرسة الأبتدائية الذي يكون الشعور بالانجاز لديه هوالمحور الذي يدور حوله أساسا عملية المجمور الشخصية .

أثر الأسرة في التحصيل المدرسي للطفل .

يظل الطفل متأثرا بالقيم والدوافع التى تتبناها الأسرة التى ينتمى اليها حتى يصل إلى بداية مرحلة المراهقة حيث ينتقل ذلك التأثير من الكبار إلى جماعة الرفاق . وأهم ما يتضح فيه تأثير الأسرة على سلوك الطفل فى هذه المرحلة ، التحصيل الدراسى . وقد أبرزت هذه الحقيقة دراسات متعددة .

ففى بحث قام به « كولمان » (Coleman 1966) على ستائة ألف طفل فى الولايات المتحدة الأمريكية ، توصل الباحث بما لا يدع مجالا للبشك إلى أن البيئة المنزلية ، بما فى ذلك المستوى التعليمي للوالدين ودخلهما ، كان لها الأثر الأكبر على التحصيل المدرسي لهؤلاء الأطفال . ويلى ذلك فى الأهمية ما تتميز به المدرسة من خصائص . على أن البيانات التي جاء بها البحث أوضحت أنه إذا كان المنزل سندا قويا للطفل فإنه ، أى المنزل ، يستطيع أن يعوض ما قد يكون هناك من خلل فى النظام المدرسي .

وإذا كنا نتحدث عن البيعة المنزلية باعتبارها مجالا مؤثرا في التحصيل المدرسي للطفل فإن ذلك يتضمن في الواقع عوامل متمددة . ذكرنا منها بالفعل المستوى التعليمي للوالدين والمستوى الاقتصادى الاجتهاعي لهما . وهناك إلى جانب ذلك نوع الشخصية التي يتميز بها الوالمان . وفي بحث قام به بيزسون وبيكر وهلمر وشوميكر وكواى (Peterson, Beeker, والوالمان . وفي بحث قام به بيزسون وبيكر وهلمر وشوميكر وكواى بالأسر ، الأولى الوالمان والثانية أطفالها متوافقون ، أن الآبها في المجموعة الأولى يتميزون بأنهم أقل ديم أطفالها مشاغبون والثانية أطفالها متوافقون ، أن الآبها في الجموعة الأولى يتميزون بأنهم أقل وعلى المكس من ذلك بالطبع الآبها في المجموعة الثانية . هذا بالنسبة للوالدين معا . أما بالنسبة للآباء وحدهم فقد وجد أن أباء المجموعة الأدنى يتميزون بأنهم أقل اهتهاما بأطفالهم ، واقل حزما في مواجهة مشكلات السلوك التي تصدر من أبنائهم . والى جانب ذلك فانهم يميلون إلى أن يكونوا إما منظمين بشكل متسم بالجمود والشاط الزائد ، أو على المكس ، غير منظمين ويعوزهم الدافع القوى في تسيير أمورهم . وانتير هذه النتيجة على درجة كبيرة من الأهمية لأنها نزيل الشكوك التي قد تثار أحيانا بالنسبة لقيمة دور الآباء في تشكليل سلوك الابناء في هذه المرحلة .

وهناك أيضاً ما يؤكد القيمة الكبرى لدور الامهات في التحصيل المدرسى للأطفال . فقد أثبت الإبحاث التي قلم بها (هيليارد ، وروث ، (Roth 1969) أن هناك فروقا كبيرة بين أمهات الأطفال مرتفعي التحصيل وأمهات الأطفال مرتفعي التحصيل . فهؤلاء الأخيرات كن أكثر تقبلا في حين كانت الأوليات (أمهات منخفضي التحصيل) أكثر رفضا ، والأطفال ضعيفو التحصيل يشعرون بذلك الرفض ، وغالبا ما تكون استجابتهم له ، خلق الأزمات التي قد تتمثل في الفشل في المدرسة حتى يجذبوا انتباه أمهاتهم إليهم . وإذ كان الفشل هو الذي يجذب الانتباه والاهتمام في حين أن النجاح لا يؤدي إلى ذلك ، لذلك كان الفشل هو الذي يغيب الانتباء والاهتمام في حين أن النجاح لا يؤدي إلى ذلك ، لذلك يقيق الكفاءة ، وهو حكم رأينا – المحور الأساسي الذي تدور حوله عملية المحو . وهنا نجد أن طفل هذه المرحلة – الذي قد لا يستطيع أن يحقق نجاحا في المدرسة – يسعى جاهدا لتحقيق النجاح في إنقان أي مهارة جديدة يستطيع أن يكتسب من خلالها تقديره لذاته . وسوف نعالجاح هذه المسألة عند الكلام عن رعاية الطفل في هذه المرحلة .

ولننتقل الآن إلى المستوى الاقتصادى الاجتماعى كأحد العوامل التى يتضمنها الجو المنزلى من حيث التأثير فى التحصيل المدرسى للطفل فى هذه المرحلة. فمن الحقائق الثابتة أن ارتفاع مستوى التعليم وتوفر وقت الفراغ وزيادة الدخل يمكن الوالدين من أن يوفرا لطفلهما لعبا ومواقف تعليمية أكثر من غيرهم، وخاصة ما يتصل منها بتكنولوجيا التعليم كالكمبيوتر وغيره من الوسائل التي تساعد على سهولة عملية التعلم .

كذلك يصاحب المستوى الاجتماعي الاقتصادى المرتفع عاملا آخر لا يقل أهمية وإن غير واضح بنفس الدرجة. وذلك هو استخدام اللغة في نقل أوامر الوالدين ورغباتهم. فالآباء يختلفون من حيث الطريقة التي يستخدمونها في ضبط أطفالهم باختلاف فناتهم الثقافية. ففي حين أن الآباء الثين ينتمون إلى فنات ثقافية (اجتماعية اقتصادية) متدنيه ، يعتمدون أساسا على الإشارات وتعبيرات الوجه وتغيير نبرة الصوت وما إلى ذلك ، نجد أن آباء الفقات الأكثر حظا يستخدمون اللغة بشكل أكثر استفاضة ؟ حيث يكون تركيب الجمل أكثر تعقيدا وحيث يكون الحديث شخصيا وموجها إلى كل فرد على حدة وليس بطريقة أكثر تعقيدا وحيث يكون الحديث شخصيا وموجها إلى كل فرد على حدة وليس بطريقة جماعية أو بجمل قصيرة متكررة كما يفعل أباء الفتات الأقل حظا من الناحية الاجتماعية الاقتصادية . إن مثل هذه الفروق في رأى البعض (Bernstein 1965) يؤثر في نمو المهارات اللفوية فيما بعد . وحيث أن المعلومات التي يتلقاها الطفل في المدرسة الأبتدائية تعتمد جميعا طي اللغة ، لذا فإن من المتوقع أن نجد فروقا في التحصيل الدراسي بين أطفال هاتين الفتين .

وأخيرا وليس آخر هناك أيضا طموح الوالدين فيما يختص . بمستقبل أطفالهما . ذلك أن الطموح يؤلف بعدا جوهريا من أبعاد الجو الاجتماعي النفسي الذي يحيط بالطفل . بل ربما كان هذا البعد هو أهمها جميعا . وقد اثبتت الدراسات (اسماعيل وابراهيم ومنصور ١٩٧٤) أن المطالب التي تفرضها الأسرة على الطفل وموقف والوالدين منه من حيث ما يجب أن يصل إليه في التعلم أو ما يمتهنه من مهنة تختلف باختلاف الفئة الاجتماعية والاقتصادية التي تنتمي إليها الأمرة . فالوالدان من الفئات المتعلمة ذات الدخل المتوسط ، يظهران درجة من القلق على مستقبل الأطفال أكبر بكثير من تلك التي تظهرها الوالدان من الفئات الأقل حظاً ، حيث يتميز هؤلاء الأخرون بدرجة أكبر من الأهمال في هذا الصدد . ولما كان الآباء من الفتات الأقل حظا يتميزون بالتواضع في طموحهم بالنسبة لمستقبل الأطفال ، ولما كان الأطفال من هذه الفتات بمثلون الغالبية العظمي من اطفال مدارس المرحلة الأولى ، فإن هذا قد يفسر لنا ما يلاحظ من انخفاض مستوى التحصيل انخفاضا غير عادى بين اطفال هذه المرحلة ، وكذلك التسرب والعودة إلى الأمية بشكل واضح بعد انتهاء الطفل من هذه المرحلة . ويتقدم المؤلف باقتراح هنا أن تجرى البحوث لدراسة طبيعة الدوافع التي يتعرض لها الطفل من أسرته وجماعاته الثقافية الأخرى ، وكذلك لدراسة طبيعة الدوافع التي يتعرض لها مدرسو المرحلة الأولى. ذلك أن دوافع طفل هذه المرحلة ودوافع مدرسية ربما كانت تشكل العوامل التي يفترض أنها رئيسية وحاسمة في تحديد المستوى التحصيل في المدارس الابتدائية .

الضغوط المصاربة : الكبار أم الرفاق ؟

. سبق أن تحدثنا عما قد يقع الطفل تحت تأثيره من تناقض بين المدرسة والمنزل . وهناك نوع آخر من التناقض قد يقع الطفل تحت تأثيره أيضا ، وهو التناقض بين الكبار من ناحية والرفاق من ناحية أخرى .

والواقع أن التوازن بين تأثير الكبار و تأثير الرفاق يختلف من ثقافة إلى أخرى . فغى الثقافات التي يشيع فها الحجو التسلطى فى الأسرة أو تلك التي يشيع فها الحكم الشمولى كالاتحاد السوفيتي يقل نسبيا تأثير الرفاق عما هو عليه فى الدول الديمقراطية كالولايات المتحدة وانجلترا مثلا . على أنه بالرغم من وجود قدر من التأثير من ناحية الرفاق بما قد يتعارض مع تأثير الكبار إلا أنه بالنسبة لمعظم الأطفال ، فإن الصراع لا يكون بالحدة التي يصعب معها توجيه العلفل . ذلك أن معايير الكبار بالنسبة لسلوك الأطفال في هذه المرحلة تسمح بتكوين جماعات من الأطفال كم تسمح بقد مون به من أنواع الانشطة المختلفة .. بل إن أغلبية الآباء قد يساوره القلق إذا ما رأى طفلة في هذه المرحلة منعزلا عن بقية الأطفال .

وحتى إذا ما بنا هناك من تمارض بين ممايير الكبار ومعايير الرفاق فإن مثل هذا التمارض قد يكون ظاهريا فقط وليس حقيقيا . ذلك أن ما يضعه الوالدان من معايير كثيرا ما يكون غير واقعى . فالوالدان اللذان يفرضان حماية زائدة على طفلها قد يضمان قاعدة عامة مثلا : ألا يجوز له أن يركب الدراجات أو يمارس الألعاب التي يحتمل أن يبتج عنها أدنى ضرر أو إصابة النسبة له . فإذا وصف رفاق هذا الطفل سلوكه هذا بما يشينه ونعتوه بما يهينه من نعوت ، كأن يصفوه بالجبن أو المبوعة أو الأنوثة (« دلوعة » « بنوته ») ، عندئذ قد لا يقبل الطفل أوامر والديه باعتبار أن جميع الأطفال يركبون الدراجات ويتسلقون التلال أو يقفزون من أعلى الأسوار .

إلى هذا الحد فقط قد يظهر التناقض بين أوامر ونواهى الوالدين وبين تأثير الرفاق في معظم الحالات . أما إذا ظهر أن طفلا ما يساند باستمرار قرارات الرفاق ولا يستمع إلى ما يضعه والداه من قواعد على أى مستوى من المستويات فإن مثل هذا الطفل غالبا ما يكون منحدرا من أسرة مضطربة . فأسر مثل هؤلاء الأطفال إما أن تكون من القسوة أو من التساهل إلى الحد الذي يمكن أن توصف عنده بالأهمال . كما أن الأطفال المنحدرين من مثل هذه الأسر لا تضع غالبا من يعوزهم الشعور بأى عاطفة نحو والديهم . والواضح أن مثل هذه الأسر لا تضع المعايير المناسبة : فإذا كانت من النوع المتساهل جدا ، فإن معاييرها ببساطة لا تكون واضحة . أما إذا كانت من النوع القاسى جدا فإن معايرها تكون ضارة أما بصحة الطفل أو بتقديره للناته .

إن الأحداث الجانحين إنما يتعلمون العنف وعدم المبالاة بالمعايير الاجتماعية في المنزل أولا ، ثم يتبعون مثل هذا السلوك بعد ذلك مع أقرانهم . ذلك أن آباء هؤلاء الأحداث غالبا ما يكون لهم هم أنفسهم سجلا في أقسام الشرطة أو يكونوا مدمنين للشراب أو المخدارت أو ما إلى ذلك . كما أن العلاقات داخل الأسرة غالبا ما تكون قائمة على العدوان أو الاساءة إلى الأطفال سواء من الناحية الجسمية أو النفسية أو الأهمال التام لما يقوم به الطفل أو يفكر فيه .

إن التعارض بين معايم الكبار ومعايير الرفاق إذن ، يبدو أنه شيء مبالغ فيه إلى حد كبير . فغى معظم الأحيان تكون معايير الرفاق جزءا مما قد يعتبره الكبار سلوكا مقبولا بالنسبة لمجموعات الأطفال . أما عندما تنتهك جماعة الرفاق بالفعل المعايير الاجتاعية للسلوك السوى ، فعندئذ يقع على عاتق الأسر ذاتها مسئوليته تشجيع ومساندة مثل هذا السلوك المضاد للمجتمع بطيق غير مباشر .

النمو الخلقى لطفل المدرسة الأبتدائية

مقدمة:

إن ما يجعل الحيلة الاجتاعية بمكنة هو مجموعة القوانين والمعايير الخلقية التي تتضمنها الثقافة في مجتمع ما . وتختلف هذه الأخلاقيات من مجتمع إلى آخر . فإلى جانب القواعد الخلقية التي تنص عليها القوانين المكتوبة ، هناك، في كل مجتمع ، مجموعة من القواعد الخلقية غير المكتوبة ، كتلك التي تحدد مثلا أنه على الناس أن يساعد بعضهم البعض في ظروف معينة . فإذا رأيت انسانا يغرق مثلا وكانت لديك الفرصة لأنقاذة ، فإن القاعدة الخلقية غير المكتوبة تحتم عليك أن تحاول على الأقل انقاذه . ولا أحد سوف يضعك في السجن إذا لم تفعل ولكن الكثير من الناس قد يلوم نفسه على عدم اتخاذ خطوات في هذا السبيل . ونحن نقول عندئذ إن ضميرهم يؤنيم على ذلك .

إن ما يسميه الناس بالضمير هو نتاج للنمو الاخلاق . فالطفل لا يولد بضمير أو بأخلاقيات ، ولكنها تنمو لديه بالتدريج . فكيف يحدث النمو الخلقي عند الطفل ؟

النظرية المعرفية للنمو الخلقي :

حلول جان بياجيه في بعض أعماله المبكرة (Piaget, 1932) تحليل نمو الحكم الخلفي عند الأطفال . وبالرغم من أنه قد توصل إلى اكتشاف بعض الحقائق المتيق للأهتام في هذا السبيل ، إلا أنه لم يخرج علينا بمراصل متنابعة للنمو الخلقي تسير تبعاً للنمو العرف للطفل . وكان علينا أن نتنظر حتى عام ١٩٦٩ حين جاء ولورنس كوليرج ه (Lawrence على أساس ما قام به بياجيه . ولقد أصبحت نظهه كوليردج في اللهو الخلفي عند الأطفال من أكثر النظريات تقديرا الآن عند معظم علماء النفس . ولذا فسوف نعرضها هنا ، محتفظين لأنفسنا بالتعليق علها وإدماجها في الإطار النظري لهذا الكتاب في مكان آخر من هذا الفصل .

يرى كولبردج أن هناك ست مراحل يمر بها النمو الخلقى . وأن هذا المسار النمو الخلقى يعتمد إلى حد كبير على مسار النمو المعرف . ففى أثناء مرور الناس بمراحل النمو المعرف كما رسمها بياجيه ، تتغير طريقة فهمهم للعالم الاجتهاعى ، وإن إحدى أهم النواحى لذلك الفهم الاجتهاعى هى ناحية الحكم الحلقى .

وكما هو الحال في مراحل النمو المعرفي عند بياجيه ، كذلك الوضع بالنسبة لمراحل النمو الخلقي عند كوليردج . بمعني أنه فهم الحكم الحلقي في كل مرحلة لا يمل محل ذلك الذي يحدث في المرحلة السابقة لها ، بل ينبنى عليه . ففى كل مرحلة جديدة يعيد الفرد تنظيم الحكم الحلقى الذى كان يميز المرحلة السابقة بحيث يستطيع أن يحتــويه فى بنية جديدة أو تنظيم جديد . وفما يلى مراحل النمو الخلقى كما وضعها كولبردج فى الصورة الكلاسيكية لنظريته .

مراحل النمو الحلقى :

تتجمع المراحل الستة للنمو الخلقي عند كولبردج في ثلاثة مستويات : المستوى قبل (Principled (Principled)) والمستوى التقليدي والمستوى المبدأي (Principled (Principled)) م. وتتميز المرحلتان اللتان يتضمنها كل مستوى بنفس النمط العام للحكم الخلقي وإن كان ذلك بشكل مختلف في كل حالة .

المستوى قبل التقليدى :

تبدأ المرحلتان الأوليان في النمو الخلقى مع بداية مرحلة ٥ ما قبل العمليات ٤ في النمو المحرف . وفي أثناء هاتين المرحلتين يعتمد الحكم الحلقى على النتائج المادية المباشرة ، وعلى الحاجات الذاتية للشخص فحسب . وعلى ذلك تعتبر الأحداث ذات النتائج غير السارة سيئة والأحداث ذات النتائج السارة حسنة . ولا تتضمن الأحكام أية نية عند الشخص نحو اتخاذ أي اجراء .

المرحلة الأولى : التوجه بناء على العقاب والطاعة

فى هذه المرحلة يتوقف الحكم الخلقى على حدث ما ، على النتائج المادية ، وعلى كيفية الحكم عليه النتائج المادية ، وعلى كيفية الحكم عليه من قبل السلطات . فالفعل سيء لأن و بابا ، أو لأن الطفل يعاقب عليه ، أو لأنه يحدث تلفا أو أصابة . والفعل طيب لأن و بابا ، أو ، ه ماما ، يقول إنه طيب أو لأن الطفل يكافأ عليه ، أو لأن له نتائج سارة .

مثلا: لنفرض أن طفلة في سن ما قبل المدرسة سئلت: (من في رأيك أسوأ ، الولد الذي يعاقب لأنه سكب اللبن بدون قصد أيضا ولكنه الذي يعاقب ؟) في هذه المرحلة الأولى للنمو الخلقي ، سوف تجيب هذه الطفلة بأن الولد الذي عوقب اسوأ ، بالرغم من أن اللبن في الحالتين قد سكب بدون قصد . إن الطفل في هذه المرحلة يطبع الكبار الذين يدرك أنهم يملكون القوة أو الجاه الأكبر أو الأكثر تفوقا . ذلك أن مثل هؤلاء هم الذين يستطيعون أن يمنحوا التواب أو يوقعوا العقاب .

المرحلة الثانية : التوجة بناء على قواعد السوق

فى هذه المرحلة تظل النتائج المادية للفعل وكذلك حكم السلطات عليه تتخذ مكانها من حيث الأهمية فى تكوين رأى الطفل، ولكن تبدأ تتدخل أيضا فى نفس الوقت وجهة نظر الآخرين. ذلك أن الطفل في هذه المرحلة يكون مستعدًا لأن يعمل ما يرى أنه خير (معروف) لشخص ما إذا كان متأكدًا من أنه سوف يرد له ذلك المعروف في المقابل في صورة شيء يحتاج هو اليه . مثلا (سوف اسمح لك باللعب بعربتي إذا اعطيتني نصف الشيكولاته التي معك) .

المستوى التقليدى :

فى هذا المستوى يبدأ الأفراد يفهمون الأخلاق التقليدية ، أى ما الذى يعتقد الناس أنه طب أو شىء خير أو شر . بعبارة أخرى ، يصبح الحكم الأخلاق مسألة يتوقف على ما يقره الناس وما يوضيهم . ويبدأ هذا المستوى من النمو الخلقى مع بداية مرحلة العمليات العينية لمباجية .

المرحلة الثالثة : التوجه بناء على : الأولاد الطيبين (الكويسين)

فى هذه المرحلة تصبح معايير أسرة الفرد وأصدقائه هى المعايير العامة التى يصدو على أساسها أحكامه الخلقية . البنت ٥ الطيبة ٥ (الكويسة) أو الولد ٥ الطيب ٥ (الكويس) هو الذى يساير هذه المعايير أو على الأقل يحاول ذلك .

إن أحد التطورات الهامة أثناء هذه المرحلة هو القدرة على الحكم ليس فقط على فعل بعينه بل أيضا على نية الشخص الذى يقوم بذلك الفعل . مثلا يحكم الطفل في هذه المرحلة على شخص يقود سيارته بسرعة أكبر من المسموح به ، بأنه فعل سيء لأن الناس بوجة عام يعتبرون السرعة بشيء سيء . ولكن إذا كان مؤشر السرعة خربا مثلا ، فإن الطفل قد يقول إن السائق لم يكن حقيقة سيئا .

المرحلة الرابعة : التوجه بناء على القانون والنظام

في هذه المرحلة يظل مقياس الأخلاق هو ه اتباع القوانين ، إلا أن هذه القوانين تصبح قوانين المجتمع الأكبر وليس قوانين الأسرة أو الأصدقاء . ذلك أن الفرد يبدأ يفهم لأول مرة أن القوانين والقواعد ضرورية لتسهيل آداء المجتمع لوظائفه ومن هنا كانت إطاعة السلطات وإطاعة القوانين من أجل استتباب النظام في المجتمع عمل أخلاقي .

إن الطفل فى المرحلة الرابعة قد لا يقر السرعة الزائدة فى قيادة السيارة ليس فقط لأنها غير قانونية بل أيضا لأن الحكومة قد سنت هذا القانون لحماية أرواح الناس.

المستوى المبدأى:

فى المرحلتين الأخيرتين للنمو الخلقى يتجاوز الفرد المستوى التقليدى ، وبيداً فى صياغة المبادىء الحلقية التى يمكن أن تنطبق على مجتمعات أخرى غير مجتمعه هو ، والتى يمكن أيضا أن تستخدم للحكم على قوانين مجتمعة نفسه ولتغييها . ومن هنا يكون الأساس فى الحكم على فعل هو إلى أى حد يتمشى هذا الفعل مع المبادىء الحلقية . وبالنسبة لكوليوج ، فإن هاتين المرحلتين تبدءان مع بداية مرحلة العمليات الصورية لبياجيه التى تبدأ هى ذاتها فى مرحلة الماهقة .

المرحلة الخامسة : التوجه بناء على التعاقد القانوني

في هذه المرحلة يدرك الفرد أن الانظمة الاجتماعية مرنة وقابلة للتغير . فقوانين السلوك وقواعده تقوم على أساس من التعاقد أو الاتفاق بين الناس بعضهم وبعض . والناس في مجتمع ما يتفقون على مجموعة من اللوائح التي يشعرون أنها ضرورية لأقامة النظام الاجتماعي ولضمان أكبر عدد يمكن من حقوق الأفراد في نفس الوقت الذي يقام فيه هذا النظام الاجتماعي . ولذا أفإن المجتمعات المختلفة يكون لها قواعد وقوانين مختلفة . كذلك فإن الظروف قد تقضي تغيير القواعد ، ويتغق الناس على تغيير هذه القواعد بعد مناقشة عقلية للبدائل المختلفة .

إن المبادىء الأخلاقية فى هذه المرحلة توجه الفرد بشكل عام لكى يكون عادلا عقلانيا ولكى يتجنب الاعتداء على حقوق الآخرين ، وأن يأخذ فى اعتباره رأى ورغبة ومصلحة الاغلبية . وتعتبر الأفعال لا أخلاقية إذا ما تعدت على حقوق الآخرين المتفق عليها .

المرحلة السادسة : التوجه بناء على المبادىء الخلقية والانسانية

في هذه المرحلة الأخيرة للنمو الخلقي يكون الفرد قد تجاوز حدود مجتمعة عند صياغة مبادئه الخلقية . بمعنى أن الفرد يكون قد صاغ لنفسه مبادىء محررة تصلح للتطبيق على جميع المجتمعات ، وتنادى فوق كل شيء بألعدالة والمساواة في حقوق الإنسان وحفظ كرامة الفرد الإنساني وكأنه بالضبط يقول ٥ حب لغيرك ما تحب لنفسك ٤ .

وفى هذه المرحلة يتصرف الشخص بما يتفق مع مبادئه هذه حتى ولو تعارضت مع قوانين مجتمعة وقواعده ، وحتى لو ضحى فى سبيل ذلك بأغلى شىء لديه ، بحياته . ومن أمثلة ذلك ما يفعله الأنبياء والزعماء الوطنيون والمصلحون الاجتماعيون .

تلك هي الخطوط العريضة لنظرية كولبردج في النمو الخلفي عند الفرد متمثلة في المستويات والمراحل النمو المعرفي عنسد

« يباجيه » . ولقد سبق أن رأينا أن اتجاها واحدا لا يستطيع أن يفسر لنـا مظاهـر اللحو أيا كانت تلك المظاهر . وقد قمنا بشرح ذلك عند الكلام عن الاطلر النظرى لهذا الكتاب (إنظر الجزء الأول) ذلك الإطار الذى يأخذ في الإعتبار تكاملا بين جميع المداخل أو النظريات التي تفسر عملية اللحو بما لا يترك مجالا للثغرات التي قد توجد عن الاكتفاء بواحد منها فقط .

ومن هنا كان نقدنا لنظرية كولبردج هو محلولة استكمال هذه النطرية بحيث يأتى تفسيرنا للنمو الخلقى – كما هو الحال – فى أى ظاهرة نمائية أخرى – متفقا مع ذلك الموقف المتكامل ، كما يتضح ذلك فيما يلى من بقية هذا الفصل .

الحكم الخلقي والفعل الخلقي :

ف دراسة كلاسيكية لموضوع الفش ، استخدم فها عشرة آلاف تلميذ كموضوع غلم الدراسة تبين أنه لا توجد أى علاقة بين المبادىء الاخلاقية التى تقررها التلاميذ لفظيا ،
وبين محلولاتهم الفعلية للغش (Hartshorne & May, 1928 - 30) فالتلاميذ الذين شجبوا –
فى اثناء مقابلاتهم – كل شكل من أشكال الفش ، انضح أنهم هم أنفسهم كانوا قد قاموا
بالفعل بمعض محاولات الغش . لقد وجد الباحثون – فى الواقع أن احتال الفش عند التلاميذ
لا يتوقف على مدى و أمانته ، أو على أى سمة أخرى ، وإنما يتوقف على مدى أهمية الاختبار أو
الواجب بالنسبة له وكذلك على مدى خطورة الموقف إذا ما ضبط .

المستوى اللفظى - إذن - الذى اعتمد عليه كولبردج في تحديد مراحل النحو الحقيق الحلقي لا يكفى وحده للتنبؤ بالفعل الحقق. فعلى أساس المراحل التى حددتها نظرية كولبردج مثلا كان يمكن أن تنبأ بأن الأطفال في المرحلة الثانية لا يترددون في الفش طالما كانوا في مأمن من الضبط والمقاب، في حين أن أطفال المرحلة الرابعة الذين يفهمون القواعد الحقيقة مجتمعهم والذين يتوقع منهم في العادة أن يطيعوا هذه القواعد ، لا يمكن أن نتوقع منهم أن يقوموا بالفش بناء على ذلك . إلا أن الأمور مع ذلك لا تسير بهذه البساطة . حقا إن مراحل النمو المعرف قد تشكل لتأساسا ضروريا لفهم السلوك المخلق عند الطفل ولكن هذا الأساس ليس بكاف وحده لما التفسير . بعبارة أخرى فأن مرحلة النمو المعرفة هذه المرحلة وحدها أن نتنبأ بهذا السلوك .

ما هي المتغيرات الأخرى التي تحدد الفعل الخلقي إذن ؟ نستطيع أن ننباً مقدما ، وبناء على المدخول المتكامل الذي أشرنا اليه ، بأن هذه المتغيرات لا بد وأن تكون متعلقة بديناميات الشخصية من ناحية وبعملية التعلم من ناحية أخرى (انظر الجزء الأول من هذا الكتاب : المدخل الدينامي والمدخل السلوكي في تفسير النمو) ولقد أثبتت هذا الدراسات المختلفة .

ففي احدى الدراسات ساعد أحد عوامل الشخصية ويسمى (قوة الأنا) على تحديد ما إذا كان الطفل يمكن أن يفش أم لا : (Krebs 1967) . وقبل القيام بالبحث ثم احتيار مجموعة من التلاميد في سن المدرسة الإبتدائية لمعرفة المرحلة التي يمر بها كل منهم من حيث النمو الاخلاقي حسب نظرية كولبردج ، وكذلك من حيث (قوة الأنا) التي قيست بواسطة مستوى اللكاء وعلى مدى طويل للانتباه ، فوى مستوى مرتفع في (قوة الأنا) . أما الذين حصلوا على درجة منخفضة في نفس المتغيين فقد اعتبرا منخفضين من حيث (قوة الأنا) . أما الذين حصلوا على درجة منخفضة في نفس المتغيين فقد اعتبرا منخفضين من حراحل النمو الحلقي ممن كانوا على من البحث أن الكثير من التلاميذ في المرحلة الثانية من مراحل النمو الحلقي ممن كانوا على مستوى مرتفع في قوة الأنا قاموا بالفش ، وأن القليل فقط من المستوى المنخفض في قوة الأنا من نفس المجموع قام بالفش . أما مجموعة أطفال المستوى الرابع فإن القليل من أصحاب في هذه المرحلة قاموا بالغش . ولقد فسر الباحثون ذلك بأن الأطفال في المرحلة المثانية الذين كانوا أذكياء ومنتبين وجدوا فرصا للفش لم يستطع الأقل ذكاء والأقل انتباها منهم أن يجدوها . أما أطفال المرحلة الرابعة فقد كانت قوة الأنا بالنسبة لهم عاملا مساعدا لطاعة القواعد التي يميها عليهم أخلاقيات مجتمههم ، ف حين أن ضعاف الأنا لم يستطيعوا أن يقاوموا الاغراء .

بساطة شديدة إذن نستطيع أن نقول إنه إذا كان المستوى المعرفي يوفر الأساس اللازم لادراك الموقف الأخلاقي والحكم عليه فإن التصرف فيه يعتمد إلى جانب ذلك على متفيرات أخرى أهمها – كما رأينا – متغير في الشخصية حددناه بما يسمى بقوة الأنا – ولكن ذلك ليس هو كل شيء – بل أن هناك أيضا ما يتعلمه الطفل عن طريق القدوة – التعلم الاجتماعي .

فلقد وجد الباحثون في مجال التعلم الاجتماعي أن استخدام القدوة يمكن أن يجر الطفل إلى تقليد نماذج من السلوك الحلقي الذي ينتمي إلى مراحل هي دون المستوى الذي كان عليه الأطفال الذين أجهت عليهم التجارب (Bandura and Mac Donald, 1963) وكذلك (Hand, 1981). وإن مثل هذا الانحدار في المستوى ليؤكد أن معظم ما يسميه الناس سلوكا أخلاقها إنما تحده عوامل تنتمي إلى التعلم الاجتماعي، والتعلم بالمشاهلة وعن طريق التدعيم والعقاب.

والأطفال بميلون إلى تقليد سلوك شخص ما إذا كان ذلك الشخص بمثل سلطة أو إذا كان راعيا أو إذا كان يكافأ على سلوكه هذا . ففى الكثير من التجارب على السلوك الخلقى ، مثلا ، كانت مجموعة من الأطفال تتعلم لعبة عن طريق ملاحظة نموذج بها ثم يتصدق بنصف مكاسبه منها (Aron Freed 1968) . أما المجموعة التجريبية فكانت تلقى فقط التعليمات المتعلقة بطريقة القيام بهذه اللعبة ثم أعطى أطفال المجموعتين عند ذلك الفرصة للقيام باللعبة عدة مرات يكسب منهم من يكسب ويتصدق بمكسبه من يريد أن يتصدق . ولقد وجد الباحثون أنه في كل مرة كان الأطفال الذين سبق لهم أن شاهدوا المحوذج المتصدق ، أكثر سخاء في عطائهم من غيرهم من الأطفال .

إن مثل هذا التحليل للعوامل المؤثرة فى نمو السلوك الأخلاق عند الأطفال سوف يساعدنا كثيرا عند الكلام عن رعاية الطفل فى هذه المرحلة . أما الآن فلنتحدث عن الفروق الفردية عند أطفال هذه المرحلة ، وهو موضوع الفصل التالى .

خلاصة:

المدرسة والتنشئة الاجتاعية :

يتوقع الآباء أن تقوم المدرسة - إلى جانب أكساب الطفل المهارات المعرفية - بالعمل على اكسابه بشكل واع القواعد الخلقية والاجتماعية . وفي هذا الاطار يمكن أن يكون المدرس ذا تأثير في منتهى الأهمية . فقد اتضح أن توقعات المدرسين بالنسبة لما يمكن أن يصل البه الطفل تؤثر إلى حد كبير على مستوى أدائه التحصيل .

ولا يتوقف تأثير المدرسة عند المدرس فقط بل يعمل الرفاق أيضا على التأثير في نمو الطفل في هذه المرحلة ذلك أنهم :

- يساعدونه على اكتساب القدرة على اتخاذ وجهة نظر الآخر .
- يساعدون على تقبل الطفل لمعايير الجماعة ومسايرتهم في الاتجاه الاجتماعي المطلوب.
- بمشاركته في النشاط الذي تقوم به الجماعة يصبح الطفل تواقا إلى البحث عن سمات تكون لها أهمية خاصة بالنسبة له . وهنا تصبح الشعبية والقيادة سمتان هامتان لأول مرة في حياة . الطفل .
 - يساعدون الطفل على أن يتأثر بالجماعة عن طهق التنافس والتعاون .

التشئة في المجال الأسرى :

يختلف الآباء فى الأساليب التى يتخذونها فى تنشئة أطفالهم . وتستمر هذه الأساليب من مرحلة ما قبل المدرسة إلى نهاية المرحلة المدرسية بشكل ثابت لا يتغير تقريبا . على أن التغير قد ينشأ فى مقابل ما يطوأ على الطفل من تغير فى النمو العرف والاجتماعى .

وقد اتضح من العديد من الابحاث أن هناك علاقة قوية بين الأسلوب الذى يتيعه الآباء من ناحية وبين تكوين الشخصية عند الطفل من ناحية أخرى .

ويشترك كل من الأب والأم بادوار مختلفة فى عملية التنشئة ، حيث يكون التفاعل بين الآباء والأطفال أقل نسبيا، فى الأسو التقليدية ، من التفاعل بين الأمهات واطفالهن ، ومع ذلك فأن الكثير من الأبناء لا تقل نسبة تعلقهم بالأب عنها بالأم .

وقد اتضح أن للأسرة تأثير كبير فى التحصيل الدراسى للطفل ويعتمد ذلك على كل من المستوى التعليمى للوالدين ودخلهما ونوع الشخصية التى يتمتع بها الوالدان ومستوى طموحهما فيما يتعلق بمستقبل ابنائهما .

التضارب في الضغوط :

كيف يدرك الأطفال وكيف يستجيبون للضغوط الواقعة عليهم من الكبار في مقابل تلك التي تقع عليهم من الانداد ؟ لقد وجد أن ذلك يختلف باختلاف الثقافات .

الفر الحلقي للطفل:

يرى كوليردج أن هناك ست مراحل يمر بها النمو الخلقى وأن هذا المسار للنمو يعتمد إلى حد كبير مع مسار النمو المعرفي . أما هذه المراحل الستة فيقع كل اثنين منها على مستوى ينفق مع مستويات النمو المعرفي عند بياجيه وهي :

المستوى قبل التقليدى وتبدأ مع بداية مرحلة ٥ ما قبل العمليات ٤ ويعتمد فيه
 الهو الحلقى مع النتائج المادية المباشرة والحاجات الذاتية للشخص .

٢ المستوى التقليدى ويقع في مرحلة (العمليات العينية) وفيه يقوم الحكم الخلقي
 على ما يقره الناس وما يرضيهم .

 ٣ - المستوى المبذأى ويقع في مرحلة المراهقة أو مرحلة العمليات الصورية وفيه
 يعتمد الحكم الخلقى على صياغة الفرد للمبادىء الخلقية التي يمكن أن تنطبق على مجتمعات أخرى غير مجتمعة .

ولقد أوضحنا في هذا المجال أنه إذا كان المستوى المعرفي يوفر الأساس اللازم لادراك الموقف الاخلاق والحكم عليه ، إلا أن التصرف فيه يعتمد إلى جانب ذلك على متغيرات أخرى أهمها « قوة الأنا » وما يتعلمه الطفل عن طريق القدوة (التعلم الاجتماعي) .

الفصّل العشرون الفروق لفرديّة ببَرلُطفالُ المدرسَة الإبنوائيةُ

* مقد مة ،

الذكاء والتحصيل الهدرسس

- * لعدة تاريخية ،
- * ماذا نتيس اختبارات الذكاء،
- * ذُهَاء واحد أم أنواع من الذِّهاء ،
- * نحو لحديد أجرائي لمغموم الذكاء .
- * اعتبارات شامة في قياس الذكاء،
 - * كيف نيني اختبارات الذكاء ؟
 - * صلاحية الاختبار .
 - * هل نسبة الذهاء ثابتة ؟
 - أ* الوراثة والبيئة في الذكاء

الأساليب المعرفية

الأسلوب التأملي - الاندفاعي .

اسلوب الاستقلال عن المجال الادراكس. الابداع

الطلاقة والأصالة والمرونة .

الإبداع والذكاء

الغروق بين الجنسين

معتقدات لأأساس لها علميا ،

فروق جنسية تؤيدها الدراسات العلمية .

فروق لم يجسم اعرضا بعد ،

خلاصة ،

الفروق الفردية بين اطفال المدرسة الإبتدائية

مقدمية :

بالرغم من أن الفروق الفردية بين الأطفال تظهر منذ الولادة ، إلا أن هذه الفروق تميل إلى أن تصبح مستقرة في هذه المرحلة بالذات : مرحلة الطفولة المتأخرة . فالفروق في أداء الأطفال على اختبارات الذكاء أو التحصيل المدرسي والفروق في أسلوب مواجهتهم للمشاكل في سبيل حلها وفي اسلوب استيمابهم للمعلومات الجديدة ، وفي قدراتهم الابناعية ، كل هذه تظهر بشكل واضح على سلوكهم سواء في المدرسة أو في المنزل أو في ساحة اللعب . وإذ كانت المدرسة تلعب دورا أساسيا في هذه المرحلة لذلك كانت جميع المعلومات المتعلقة بهذه الناحية مستقاة من المواقف الأكاديمية ، وعليها تنسحب معظم نتائجها . ومن هنا أيضا كانت المسئولية تقع على عائق المدرسة أولا للاستفادة من هذه الحقائق . وسوف نتناول في هذا المسئولية تقع على عائق المدرسة أولا للاستفادة من هذه الحقائق . وسوف نتناول في هذا الفصل الفروق الفردية في كل ناحية من النواحي التي سجلت فيها هذه الفروق بين الأطفال في المرحلة التي نحن بصددها .

الذكاء والتحصيل المدرسي

من بين كل النواحى التى يختلف فها الأطفال عن بعضهم البعض كان و الذكاء ، هو أكترها خضوعا للدراسة والمناقشة بل وربما كان اكبرها دقة في القياس . ومع ذلك لم يختلف الدارسون للفروق الفردية بين الأطفال بقدر ما اختلفوا على اعطاء تعريف واضح دقيق لذلك المصطلح . نحن قد نحكم في الحياة اليومية على بعض الناس أنهم و أذكياء ، أو و أغبياء ، من ملاحظة سلوكهم في مواقف معينة ، ولكن عندما نسأل ما الذي نعنيه بالذكاء ، لا نستطيع أن نجيب إجابة محددة . ولم يكن علماء النفس أسعد منا حالا . فقد تعددت التعاريف التي حسلوا عليها في قياسه .

والذى يهمنا هنا في الواقع ليس هو مناقشة النظريات المختلفة عن الذكاء بقدر ما يهمنا معرفة ما الذى تقيسه اختبارات الذكاء ، وذلك عن طريق معرفة البنود التى تتضمنها ومعرفة كيف تبنى هذه الاختبارات وما هى العلاقة بين ما يحصل عليه الأطفال من درجات على هذه الاختبارات وبين سلوكهم ومستوياتهم في النواحى الأخرى العقلية والاجتماعية . عندئذ

وعندائد فقط نكون على بينة تامة بما نقصده عندما يحكم على طفل بأنه على درجة ما من الذكاء . وربما كان أحسن مدخل لذلك هو أن تعرف أو لا كيف بدأ وضع هذه الاختبارات ثم كيف تطورت بعد ذلك ؟

غة تاريخية :

إن الذي أدى إلى ابتداع اعتبارات الذكاء الحالية أصلا هو وجود مشكلات تتعلق بعملية التعليم داخل الفصل . ففي أو ائل هذا القرن استدعت وزارة (التعليم العام) في باريس كلا من و الفرد بينيه) و توبودور سيمون 4 للبحث عن طريقة يمكن بها التعرف على الأطفال الذين لا يستطيعون أن يفيدوا من التعليم الذي تقدمه المدارس العادية . والواقع أن (بينيه 4 كان مهتا بدراسة الأطفال المتخلفين وبمصرهم في ضوء القانون الذي وضعته فرنسا في عام 1۸۸۱ والذي كان ينص على أن التعليم في هذه المرحلة إجباري على كل طفل . وحيث إنه قد أصبح لزاما على الوزارة أن توفر نوعا آخر من التعليم يستطيع هؤلاء المتخلفون أن يجدوا فيه بديلا للتعليم العادي ، لذا كان لايد من طريقة يمكن بها التعرف عليهم ، وعزلهم عن باق أقرابهم .

وبعد عدة تجارب في هذا الاتجاه ، استطاع بينيه وزميله سيمون أن يضعا اعتبارا يمكن عن طريقه النبؤ بقدرة الطفل على التحصيل المدرسي . وكان أساس الاختيار لبنود هذا الاختيار بالطبع هو ارتباطها العلل بهذا التحصيل . وقد تم وضع الصورة الأولى لذلك الاختيار عام ١٩٠٥ ثم تم التعديل النباقي له في عام ١٩١١ حيث تكون من محسة بنود لكل سن من الثالثة حتى الخامسة عشرة ، بالإضافة إلى محسه بنود أخرى للراشدين . وتنضمن سن من الثالثة حتى الحامسة مشل تذكر سلسلة من الأعداد ، تسمية أشياء مألوفة ، نقل مربع ، وضع نصفي بطاقة مستطيلة معا مرة ثانية ، تعين الأجزاء الناقصة من أشكال مألوفة ، حل مشكلات منطقية متقدة ، تعريف كلمات مجردة . باختصار عمليات تشبه تلك التي يستخدمها التلميذ في المدرسة .

وفى عام ١٩١٦ نشر ل. تيرمان (Terman) الأستاذ بجامعة ستانفورد بالولايات المتحدة الأمريكية تنقيحه الأول باللغة الإنجليزية لمقياس الذكاء الذي وضعه بينيه وسيمون الفرنسيان . ومن ثم قام مع زميله و مبريل ، (Merril) باجراء العديد من البحوث ، استمرت حوالي عشر سنوات واتتهت بنشر المراجعة المعروفة بمراجعة ١٩٣٧ لمقياس و ستانفورد بينيه ، (في صورتين متكافئين ل و م) . وفي عام ١٩٧٧ تمت مراجعة أمريكية أخرى لنفس المقياس ، وتعتبر هذه هي المراجعة الثالثة له .

وفى مصر قام اسماعيل القبانى بنقل التقيع الأول لمقياس و بينيه و إلى اللغة المربية مع الدخال التعديلات العضرورية لجمله ملائما للبيئة المصرية (١) . ثم قام كل من عمد عبد السلام أحمد ولويس كامل مليكة بنقل مراجعة ١٩٣٧ لمقياس ستانفورد بينيه (الصورة ل) إلى اللغة المربية مع حرص المؤلفين بقدر الامكان على أنَّ تكون مواد الاختبار من الفاظ ومعان وصور وأدوات وغيرها وثيقة الصلة بالبيئة المحلية وأن تكون فى نفس الوقت متكافئة بقدر الإمكان مع المقياس الامريكي من حيث النوع ومستوى الصعوبة (٢) وأخيرا قام كل من مصرى حنورة و كال مرسى بنقل المراجعة الثالثة لنفس المقياس (الصورة م) إلى اللغة العربية بعد تطبيقه على أكثر من ١٢٠٠ شخص تتراوح أعمارهم بين ١٢ ، ١٨ سنة من الذكور والإناث في مصر (٣)

وما يلفت الانتباه أن البنود التي ظهرت في الصورة الأصلية لاختيار بينيه في عام ١٩١٧ لا تزال تظهر بشكل أو بآخر في جميع هذه التعديلات سواء منها ما هو بالإنجليزية أم بالعربية . وليس هذا فحسب بل إن كل مؤلف لمقياس للذكاء بعد ذلك أصبح لا يطمئن إلى صدق مقياسه إلا إذا ثبت وجود معامل ارتباط مرتفع بينه وبين مقياس ستانفورد بينيه للذكاء .

ومن أشهر هذه المقايس مقياس وكسلر الواسع الاستخدام الآن في الولايات المتحدة الأمريكية . والواقع أن وكسلر له ثلاث اختبارات للذكاء . مقياس وكسلر لذكاء الراشدين (WAIS) ، ومقياس وكسلر لذكاء الأطفال (WISE) ومقياس وكسلر لمرحلة ما قبل المدرسة الإبتدائية (WPPSI) . وتختلف اختيارات الذكاء لوكسلر عن 3 بينيه 3 من حيث أنها يمكن أن تقدم لنا صفحة نفسية عن عدة قدرات عقلية . فكل اختيار من اختبارات وكسلر يتكون من مقياسين فرعيين عامين هما المقياس الفرعي اللغوى والمقياس الفرعي المعنوى ما المتيارات . ففي المقياس الفرعي اللغوى المقياس الفرعي المعنوى المعنوى اللغوى المقياس الفرعي المعنوى المتعارات عدد من الاختيارات . ففي المقياس الفرعي اللغوى المقياس الفرعي العبل الفرعي العبل القرعي العبل تقيس الاختيارات عددا من المهارات التي تستلزم التتاؤن المتاؤن وفهم القصيص العملي تقيس الاختيارات عددا من المهارات التي تستلزم التناؤل المكاني وفهم القصيص

 ⁽١) نشر تحت عنوان : « مقباس استفورد بنيه لللكاء » – كواسة التعليمات لاسماعيل القباني – لجنة التأليف والشرجة والنشر القاهرة ١٩٣٧ .

 ⁽۲) محمد عبد السلام أحمد ولويس كامل مليكه: مقياس ستانفورد بينيه للنكاء (الصورة (ل) - مراجعة ۱۹۳۷ « ل. تومان ، م ميرل» لجنة التأليف والترجمة والنشر ومكتبة البليفة المعربة القاهرة ۱۹۵۳.

⁽٣) مصرى حورة وكمال مرسى : مقياس ستانفورد وبينة لللكاء (المراجمة الثالثة الصورة م) . دار القلم للطباعة والنشر والتوزيع – الكويت . ١٩٨٧ .

المصورة والتذكر والتعرف على الرموز وما أشبه . هذا وتصحح الاعتبارات التي يحتويها كل مقياس فرعى على حدة ثم يعطينا مجموعها بعد ذلك درجة تعبر عن نسبة ذكاء للمقياس الفرعى ككل فيصبح لدينا نوعان من نسبة الذكاء إحداهما لغوية والأخرى عملية ومجموعهما يعطينا نسبة الذكاء العامة للمقياس ككل⁽¹¹⁾ .

وبطبق كل من 8 بينيه 4 و 9 وكسلر 4 بطريقة فردية . ولكن ليس معنى ذلك أن جميع اختبارات الذكاء هى كذلك . فهناك من الاختبارات ما يستخدم فيها الورقة والقلم وتطبق بشكل جماعى والمهم هو أنها جميعا تستخدم للتنبؤ بالنجاح فى مجال ما سواء كان ذلك المجال هو المجال المهنى أو المجال التعليمي الذي يتطلب مهارات معرفية معينة .

ماذا تقيس اختبارات الذكاء:

تلك كانت نحة تاريخية سريعة تبين لنا كيف نشأت اختبارات الذكاء أصلا وكيف تطورت . ولقد أصبح من المتفق عليه الآن أننا يمكن عن طريق هذه الاختبارات أن نتباً بقدر ما من الثقة بمدى النجاح في التحصيل المدرسي . ومع ذلك فإذا سألت ما الذي تقيسه اختبارات الذكاء تجد معظم الناس العاديين وبعضا من المتخصصين يعتقدون أن الدرجة التي يحصل عليها الفرد على اختبارات الذكاء (والتي تحول إلى نسبة ذكاء) أنما تعبر عن قياس لسمة عامة تسمى و الذكاء ع . ولكن ما هو الذكاء ؟ هذا هو ما تعددت تعريفاته على يد عامة النفس كما تسبق أن أشرنا . وقد يكون من المناسب هنا أن نستعرض أشهر هذه التعريفات قبل أن تحدد موقفنا من هذا المفهوم .

عرف و بينيه وسيمون ه (Binet and Simon, 1916) الذكاء بأنه و الحكم الذي كان يسمى قبل ذلك بالحس الجيد أو الحس العملي أو المبادأة أو ملكة التكيف مع الظروف . باعتصار ، فإن الكم الجيد أو التفكير الجيد تلك هي العمليات الأساسية في الذكاء ٤ . أما و كسلر ه (Wechsler, 1958) ، فقد عرف الذكاء بأنه جماع قدرة الفرد على التصرف بناء على هدف ، والتفكير بعقلانية والتعامل بفاعلية مع بيئتة : وتنفق هذه التعريفات مع فكرة بياجيه عن الذكاء باعتباره عملية تكيفية ، وإن كانت اعتبارات بياجيه للذكاء تظهر أوجه تشابه إلى جانب أوجه الاعتلاف بين الافراد .

ولكن هل نقيس اختبارات الذكاء و ملكة التكيف مع الظروف ، ، أو و التعامل بفاعلية مع البيغة ، ؟ هل نسمى الراشد الذي نسبة ذكائه ٨٥ ذكيا ، إذا كان يعبل في وظيفة

 ⁽١) أعد مقياس وكسلر لذكاء الراشدين وكفلك مقياس وكسلر لذكاء الاطفال للتطبيق على البيعة المصرية كل من محمد عماد الدين اسماعيل ولويس كامل مليكة : مكتبة النهضة المصرية – القاهرة .

ويعول أسرة ويستمتع بمزاولة بعض الألعاب الرياضية أو بعض الهوايات ويستوفى متطلبات الحياة اليومية ذكيا؟ إنه بناء على تعريف كل من بينيه وو كسلر للذكاء فإن الاجابة تكون «نعم». إلا أنه بناء على مقاييس الاختبار فإن الشخص الذي يحصل على ٨٥ كنسبة يقررها أى اختبار للذكاء ، لا يعتبر شخصا ذكيا ولو حتى بدرجة متوسطة . ومن ناحية أخرى فإن هناك من الناس من يحصل على درجة عالية في اختبارات الذكاء ، ومع ذلك لا يمكن أن نعتبرهم قد حقوا درجة و التكيف مع المظروف ٥ التي ينص عليها التعريف ، أو ٥ تعاملوا بفاعلية مع البيئة التي يعيشون فيها ٥ .

وتمن اعتبروا الذكاء سمة عامة وعرقوه على هذا الأساس أيضا ٥ تشارلز سيرمان ٥ . فقد أثار انتباهه وجود معامل ارتباط موجب مرتفع إلى حد ما بين جميع بنود اختبار الذكاء . فافترض أن المسئول عن هذه الارتباطات هو وجود ٥ عامل أحادى سماه (الذكاء العام » . وقد اصبح هذا العامل فيما بعد معروفا بالرمز "ع" وهو الحرف الأول من الكلمة "General" أى الذكاء العام ١ و والعمليات العقلية العليا ٤ وجدد هذه العمليات بالقدرة على إدراك العلاقات وإدراك المتعقلات ، أى القدرة على التحتبل من الجزئيات واستنتاج جزئية من مبلاً عام . واعتبر سبيرمان أن البنده من الاختبار التعمم من الجزئيات واستنتاج جزئية من مبلاً عام . واعتبر سبيرمان أن البندد من الاختبار القياس هذا العامل العام . ويعتبر العامل العام أو الذكاء العام في نظرية سبيرمان مجرد و تكوين فرضى ٤ بأشبه بالجاذبية في الطبيعة . أى أنه مفهوم مجرد يقصد به تفسير الارتباطات الموجودة بين الاختبارات والفروق الفردية في درجات الاختبار . والجديد في نظرية سبيرمان الشخصية حول السمة العامة التي نسميها بالذكاء من و القدرة على التكيف ٤ وهي من سمات الشخصية إلى و القدرة على إدراك العلاقات ، وإدراك المتعلقات ٤ وهي (سمة معرفيه) أو قدرة عقلية لهوان كان التعريف لايزال يجعل منه سمة و أحادية ٤ أو عامة .

وقد حاول سبيرمان على أساس تعريفه هذا أن يضع اختبارا للذكاء لقياس هذه القدرة العامة . وقد وضع هذا الاختبار من بنود على درجة عالية من التجريد فاستخدم خطوطا وأشكالا هندسية مختلفة ظنا منه أن ذلك سوف يجعل منها مواقف لا تحتمل تدخل أى قدرة أخرى خلافا لتلك التى تتضمن إدراك العلاقات وإدراك المتعلقات .

ولكن سرعان ما ظهر من يعارضون سبيرمان وغيو في قولهم بالعامل العام ، أو بعبارة أخرى ، في تصورهم للتكاء باعتباره قدرة أوسمة عامة . فقد توصل العديد من علماء النفس المتخصصين في الناحية المعرفية – عن طريق التحليل الإحصائي لنتائج اختيارات الذكاء – إلى تحديد مكونات مختلفة لهذه الاختيارات فقد أوضحت الأبحاث في الثلاثينات مثلا أنه بالرغم من ارتباط الجزئين العملي واللفظي في اختبارات الذكاء إلا أنه لا يمكن استخدام أحدهما

كبديل عن الآخر . وتوصل « ثرستون » (1938) Thurstone إلى تحديد سبع مجالات مستقلة أسماها بالقدرات الأولية هي : الفهم اللغوى ، والطلاقة اللفظية ، والقدرة العددية ، والقدرة الملكانية ، والتذكر ، وسرعة الادراك ، والاستدلال المنطقى . بل لقد توصل و جيلفورد » إلى تحديد ١٢٠ قدرة عقلية أولية . وعلى أى حال فلقد أوحت هذه النتائج بأن العلاقات التي توصل إليها سبيرمان بين الاختبارات يمكن تفسيرها عن طريق تفاعل عدد من القدرات الأولية وليس عن طريق وجود عامل عام واحد ولكن يبقى السؤال الآن : كم يوجد من هذه القدرات مما يمكن أن يدخل ضمن مفهوم الذكاء ؟ الجواب هو أن الأمر كله يتوقف على المالمات . ذلك أن كلما نوعنا وخصصنا في بنود الاختبار ، كلما ظهرت لها قدرات مختلفة . فالماكرة مثلا يمكن أن نقسمها إلى قصيرة المدى وطويلة المدى ، كا يمكن اختبارها باستخدام الأرقام أو الأحرف أو الكلمات . بل وحتى الذاكرة قصيرة المدى المستخدم فيها الأرقام ، يمكن أن تنويهها عن طريق تغيير ماة العرض ، كما أن الذاكرة طويلة المدى المستخدمة فيها الجمل يمكن تنويهها عن طريق تنوع المعنى ، وهكذا .

ذكاء واحد أم أنواع من الذكاء :

إن مشكلة ما إذا كان (الذكاء) يمثل قدرة واحدة أم عدة قدرات ، قد أصبحت الآن غير ذات موضوع ، إذا ما تذكرنا أن ما نسميه بالذكاء بشكل عام إنما يتحدد بناء على ما تقيمه الثقافة من نشاطات تبعا لحاجتها إليها . فالمجتمع الذي يقيم الفن أو المشاعر الدينية سوف يعرف الذكاء بشكل مختلف عنه في مجتمع يقيم المهارات الجسمية أو التفكير الرياضي . فالثقافة هي التي تحدد نوع الخبرات المتطلبة من الفرد واللازمة لتحقيق أعلى درجة من الكيف بالنسبة لاحتياجات المجتمع . ولذلك فعندما كان التحصيل المدرسي والنجاح المهني قيمتين هامتين في المجتمعات الصناعية وما في حكمها ، ظهرت اختبارات الذكاء الآكاديمية التقليدية المعروفة لدينا الآن . ذلك أن خبرات معينة كان ينظر إليها مع أنها أساسية في تطوير هذه المجتمعات . ولكن ظهرت في هذه المجتمات أخيرا حاجة إلى خبرات أخرى أصبحت - في خضم الصراع على التفوق العسكري وغزو الفضاء والنزاع على السلطة - أساسية بالنسبة للتطور ، في حين صارت الخبرات التي تتضمنها اختبارات الذكاء أضيق من أن تؤدى هذا الغرض. ويتساءل ه نيسر ، (Neisser 1976) . هل يتطابق الذكاء الذي يرتبط بالنجاح في المدرسة بالذكاء الذي تتطلبه الحياة اليومية ؟ إن السلوك الذكي في مواقف الحياة اليومية خارج نطاق المدرسة ، يتضمن عددا من الدوافع والمشاعر والانفعالات ، كما يتطلب القدرة على الاستجابة لأوجه من المواقف فور ظهورها . ففي مثل هذه المواقف لا تظهر الحقائق أمامك من البداية كما هو الحال في الاختبارات ولذلك يلزمنا اختبارات ، من نوع جديد لقياس مثل هذه القدرات . ولعل آخر محاولة لتطوير مفهوم الذكاء بما يتناسب مع تنوع الخيرات والمهارات التي يتطلبها النجاح في الحياة اليومية على هذا النحو ، هو ذلك المفهوم الذي أتى به روبرت شميرنرج (Robert J. Sternberg 1985) . فيقرر ذلك العالم النفسي أن هناك ثلاثة أنواع من شيرنرج (Robert J. Sternberg 1985) . فيقرر ذلك العالم النفسي أن هناك ثلاثة أنواع من الذكاء : الذكاء التحليل ويقصد به تلك القدرة التي بُغتيرها عن طريق اختيارات الذكاء الحالية وهذا و المناة اللاجتاعية . وليس بالضرورة أن يكونوا ناجحين في مجالات أخرى كالابداع أو الحياة الاجتاعية . والذكاء التركيبي وهو ما يمكن أن نوح بينه وين القدرة الإبداعية . وقد يكون صاحب هذه القدرة غير متقدم دراسيا ولكنه قد يصبح مخترعا أو عالما مبدعا . وأخيرا الذكاء التكيفي ، وهو نوع من الذكاء قد لا يحتاج الى درجة عالية من الذكاء التقليدي ، كما أنه قد لا يحتاج إلى درجة جامعية عالية . وإنما يحتاج إلى ما يمكن أن نسميه باللياقة أو الكياسة فهو باختصار ذكاء جامعية عالية . وإنما يحتاج في المواقف التي تحتاج إلى التعامل مع الآخرين . ويعمل اختيارات تقيس هذه و الأوجه ع وضع اختيارات تقيس هذه و الأوجه ع الملائة للكاء .

نحو تحديد إجرائي لمفهوم الذكاء :

لمله يكون قد اتضح الآن بعد هذه المناقشة السريعة لاختبارات الذكاء والمفاهم المتعلقة بها ، بعض من الجوانب التي تعينا مع تحديد مفهوم إجرائي للذكاء . فمن ناحية لاحظنا أن مفهوم الذكاء مسألة نسبية تختلف باختلاف الثقافة التي يتحدد في إطارها ، وبناء على ما تقيمه هذه الثقافة أو تلك ، المهارات أو النشاطات التي تعتبرها ضرورية وأساسية للحفاظ على المجتمع ونحوه . ومن ناحية أخرى رأينا أن الذكاء ليس سمة أو تكوينا مستقلا عن السلوك الذي تلاحظه فهوم مفهوم بمرد نستخلصه من ملاحظتنا لسلوك الأفراد في مواقف معينة . كذلك يتضح النا ما سبق أن دائرة السلوك الذي نستخلص مفهوم الذكاء من خلاله ، دائرة واسعة ومتنوعة المواقف . فنحن نحكم على الناس بأنهم أذكياء أو أغياء بناء على أدائهم في مواقف عديدة ومتنوعة ، في الفصل وفي العمل وفي أثناء محادثهم وفي تصرفهم مع الآخرين وفي مقدار نجاحهم أو فضلهم في معالجة المواقف الطارئة وهكذا وهكذا . ولقد لاحظنا كذلك أن جميع اختبارات الذكاء تقوم على أساس هذه المسلمات (أو بعضها) في اختيارها للبنود التي تتكون منها .

لهذا كله فإن تعيفنا الإجرائي للذكاء لابد وأن يشير إلى المجالات التي تختار منها بنود اختبار الذكاء والطريقة التي تطبق بها هذه الاختبارات والمعايير التي تقيم على أساسها الاستجابات على هذه الاختبارات باختصار إن انتعريف الإجرائي للذكاء هو : و ما تقيسه اختبارات الدكاء ، ولكن

هل معنى هذا أن أى فرد يمكنه أن يجمع بعض الأسئلة وبينى منها اختبارا ثم يقرر أن هذا الاختبار يقيس الذكاء ؟ أو أن الذكاء هو ما يقيسه هذا الاختبار ؟

بالطبع لا ! ذلك أن أى اختبار يدعى صاحبه أنه يقيس الذكاء لابد أن يتوفر فيه --ضمن شروط أخرى - أن يكون « صادقا ». وبناء على ماسبق أن قلناه فإن شرط الصدق هنا يشير إلى شيئين مختلفين :

١ – صدق ١ المحتوى ٤ ، أى : هل تمثل بنود الاختبار نطاق أو مجال القدرات الني يعنيها الناس عندما يتحدثون عن الذكاء ؟ وقد رأينا أن هذا النطاق أو هذا المجال مسألة نسبية يتوقف على ما تصطلح عليه الثقافة . ولكن يجب فى كل الحالات أن يكون اختبار الذكاء ممثلا للقدرات المعنية تمثيلا صحيحا .

٧ – صدق (المنهوم » (Construc) ، أى : هل يمكس سلوك الناس فى المواقف الأخرى التى تتطلب ذكاء ما يحصلون عليه من درجات على اختيار الذكاء . بعبارة أخرى هل يعطينا الاختيار مؤشرا صادقا لما نتوقع أن يكون عليه الفرد بالفعل من حيث مستوى ذكائه ؟ فاختيار الذكاء يكون صادقاً بهذا المعنى إذا ما كان الذين يحصلون فيه على درجات عالية ، يحصلون على درجات عالية أيضا فى أختيارات الذكاء الأخرى ويكون أداؤهم المدرسي أيضا منفوقا ويكون تقدير المدرسين لهم وتقدير زملائهم لهم أيضا أنهم أذكياء ، ويحصلون على مراكز مهنية عالية وناجحون فى حياتهم اليومية .

اعتبارات هامة في قياس الذكاء :

والآن – بعد أن أوضحنا مفهوم الذكاء بطريقة اجرائية – علينا أن نعرض بعض الاعتبارات الهامة في قياس الفروق الفردية في الذكاء لدى اطفال هذه المرحلة . والسؤال الأول الذي يواجهنا في هذا المجال هو : ما معنى الدرجة التي يحصل عليها التلميذ في اختبار الذكاء ؟ ولكي نجيب على هذا السؤال لابد لنا أن نعرف شيئا عن كيفية بناء اختبارات اللكاء وكيفية الحصول على المعايير المتعلقة بها .

كيف تبنى اختبارات الذكاء ؟

لا نريد أن ندخل هنا فى تفاصيل إحصائية بقدر ما نريد أن نوضح معنى الدرجة النى يحصل عليها التلميذ فى اختبار الذكاء كما سبق أن أشرنا . ولذا فسوف نعرض لخطوات بناء الاختبار بشكل عام مع الاشارة إلى البيانات الاحصائية البسيطة : تبنى اختيارات الذكاء بشكل مقصود للحصول على ما يسمى فى الإحصاء بالتوزيع الاعتيادى (الاعتمالي) فإذا افترضنا أن الذكاء يوزع عشوائيا أو اعتياديا على السكان – مثل العلول والوزن مثلا – فإن معظم الناس سيقعون حول المتوسط . بمعنى أن حوالى ثلثى الأفراد سوف يقعون ما بين نسبة ذكاء ٥٥ و ١١٥ ، أى أن أقل أو أعلى نسبة لأى من هؤلاء لا تبعد عن المتوسط بأكثر من ١٥ أو ١٦ درجة . أما باق الأفراد وهم الثلث فإنهم يقمون على طرفى المنحنى أى بين نسبة ذكاء ٦٠ - ٥٥ فى الطرف الأيسر و ١١٥ - ١٤ فى الطرف الأيسر و ١١٥ - ١٤ فى الطرف الأيسر و ١١٥ - ولكن من أين الطرف الأعدى ١١٠ ولكن من أين جايت هذه النسبة ؟

إن نسبة الذكاء لأى فرد ليست عبارة عن درجة مطلقة كتلك التي يحصل عليها الفرد مثلا في اختبار ما ، عندما يحصل على ٩٠ من ١٠٠ إذا أجاب إجابة صحيحة على ٩٠ سؤالا من مائة سؤال يشتمل عليها الامتحان . بل هي عبارة عن مقياس لأداء الفرد بالنسبة لأداء أقرانه من نفس السن . فأداء طفل الثالثة يقاس بالنسبة لأداء أطفال الثالثة وليس بالنسبة لأداء أطفال الثامنة . ولنأخذ الآن مثالا من اختبار ﴿ بينيه ﴾ . ولتذكر أولا أن ذلك الاختبار قد درج على أساس العمر فوضع لكل عمر خمسة بنود . فإذا فرض وأن اجتاز طفل ما جميع البنود حتى مستوى سن الخامسة فإن معنى ذلك أن عمره العقلي (ع.ع) هو محمس سنوات. أما إذا نجح بالاضافة إلى ذلك في الإجابة على نصف عدد بنود سن السادسة فإن معنى ذلك أن عمره العقلي هو خمس سنوات ونصف. ولكي نحصل على نسبة الذكاء لذلك الطفل (ن . ذ) ، لا بد لنا من أن نعرف عمره الزمني (ع .ز) . وبقسمة العمر العقلي على العمر الزمني وضرب الحاصل في ١٠٠ نستطيع أن تحصل على نسبة الذكاء . ففي حالة الطفل الذي ضربنا مثالًا به لو فرض أن عمره الزمني هو خمس سنوات فإننا نحسب نسبة ذكائه كالآتي : ن المعادلة على أساس أن أن نسبة ذكائه هي ١١٠ . وتستخدم هذه المعادلة على أساس أن أن نسبة ذكائه المعادلة على أساس أن أن الطفل المتوسط - بحكم التعريف - هو ذلك الذي يحصل على نسبة ذكاء ١٠٠ بمعنى أن نموه العقلي في نفس المستوى الذي عليه معظم الأطفال الذين هم في نفس سنه ، بحيث يصبح العمر العقلي والعمر الزمني شيء واحد .

على أن واضعى الاختبارات لا يحسبون نسبة الذكاء الآن بنفس الطريقة أى بمقارنة المعر العقل بالعمر الزمنى ، ذلك أن هذه المعادلة كانت تخلق بعض الصعوبات الاحصائية ، ثم إنه لم يكن بالإمكان تطبيقها بالنسبة للراشدين وتحسب نسبة الذكاء الآن من جدول معايير يحدد المتوسط فيه بشكل جزافى عند النقطة ١٠٠ ولكن من أين تأتى المعايير ؟ إن واضعى الاختبارات الآن يحسبون جداول المعايير على أساس أداء ٥ عينة التقنين ، التي هي أو يجب أن تكون ح عينة ممثلة نجتمع الأفراد الذين هم في نفس الأعمار . وعلى هذا الأساس فإن

الطفل الذي يحصل على نسبة ذكاء أعلى من ١٠٠ هو الذي يكون أداؤه على الاختبار أحسن من أداء الطفل المتوسط في نفس سنه من عينة التقنين .

مما سبق يتضح أن عينة التقين لها تأثير في التقدير الذي يحصل عليه الفرد في اختبار الذكاء . ذلك أن هذه العينة هي التي تتحدد على أساسها المعايير . والمعايير هي التي يتحدد على أساسها المعايير . والمعايير هي التي يتحدد على أساسها التقدير . فالاعتبار الأول إذن عند قياس ذكاء التلاميذ هو أن التقدير الذي يحصل عليه أحدهم ليس مقياسا لشيء في ذاته اسمه و الذكاء » وإنما هو مؤشر لوضعه و المعقلي » بالنسبة نجتمع التلاميذ الذي تمثله عينة التفنين . ولذا فإنه لا يصح أن نحكم على و ذكاء » تلميذ مصري ، مثلا ، بناء على اختبار مفنن على عينه أمريكية ولا على تلميذ اليوم بناء على اختبار مقنن من نصف قرن ، ولا على طفل الهف بناء على اختبار مقنن في المدينة . هكذا . فاختبارات معيارة المرجع . ولذا فإن طريقة استخلاص المعايير فيها أساسية للحكم على انتاجها .

صلاحية الاختبار:

هناك محكان يمكم على صلاحية اختبار الذكاء للتطبيق بناء عليهما . المجال الأول هو و سدق ه الإختبار والناقي هو و صدق ه الاختبار الذى سيق أن أشرنا إليه والأول معناه أن درجة الفرد عليه يجب ألا تتغير أساسا عند تطبيقه عليه مرة أخرى بعد فترة قصيرة . أما الثانى فمعناه كما سبق أن أشرنا أن الاختبار يجب أن يقيس ما هو معد لقياسه . فعندما يكون هدف اختبار ما هو التنبؤ بشيء – التنبؤ باستعداد الطفل لتعلم القراءة مثلا ، أو التنبؤ بمقدار النجاح الذى سيحققه تلميذ المغرسة الثانوية في التعلم الجامعي – عندئذ يكون الحكم على صدق فالمحتبار عن طريق الحك وهو أداء الفرد في المستقبل . فإذا كان معظم التلاميذ الناجحين في اختبار الاستعداد للقراءة قد تعلموا القراءة فعلا في غضون سنة مثلا أو إذا كان معظم الذين نجحوا في اختبار الاستعداد للمهن الهندسية قد نجحوا في كلية الهندسة ، عندئذ يمكن أن نقول إن كلا من اختبار الاستعداد للنجاح في المهن الهندسية هو اختبار وصادق ع . كذلك الوضع بالنسبة لاختبار الاستعداد للنجاح في المهن الهذاسية هو اختبار والذكاء كما سبق أن أشرنا .

هل نسبة الذكاء ثابتة ؟

لما كان محتوى اختيار الذكاء يختلف من اختيار لآخر ، لذلك فإننا نتوقع أن تختلف نسبة ذكاء الفرد من اختيار لآخر نسبة ذكاء الفرد من اختيار لآخر بسبب الاختلاف بين عينات التقين . وأيضا تؤثر ظروف إجراء الاختيار على نتيجته . فظروف إجراء الاختيار المفردى مثلا تختلف عن ظروف إجراء الاختيار الجمعى فالاختيار الفردى مثلا تختلف عن ظروف إجراء الاختيار الجمعى فالاختيار الفردى من أن الطفل

يوجه انتباهه ويبذل جهده بقدر استطاعته. أما عندما نطبق الاختيارات الجمعية على مجموعات كبيرة من الأطفال ، فإن بعض الأطفال عندئذ يكون منتبها ويعمل بجد أما البعض الآخر فقد يكون متراخيا في أدائه ولا يعمل بنفس الدرجة من الجدية .

ولكن لنفرض أن نفس الاختبار قد طبق على المجموعة ذاتها من الافراد على فترات طويلة من حياتهم ، فهل نسبة الذكاء تظل ثابتة ؟

هنا أيضا نكرر أن نسبة الذكاء ليست قباسا مطلقا مثل الطول والوزن ، وإنما هي مؤشر لوضع الفرد بالنسبة لمجموعة معينة . وقد سبق أن أوضمتنا ذلك . لذلك فإن السؤال يجب أن تعاد صيغته بميث يصبح : هل يحتفظ الناس بمواقعهم بالنسبة لبعضهم البعض طول الحياة ؟ هناك محلولات جادة للاجابة على هذا السؤال ، يفيدنا كثيرا أن نتبعها .

لقد دلت البحوث على أن نسبة الذكاء لا تبقى ثابتة بشكل نموذجى طوال فترة الطفولة . أحد هذه البحوث دراسة طولية لمائة وثلاث وتحسين طفلا تتبعتهم الدراسة منذ فترة الطفولة المبكرة إلى فترة المراهقة . وقد أجريت هذه الدراسة فى بير كلي بولاية كاليفورنيا (Honzik) دومارغم من أن درجات الكثير من الأطفال لم يظهر عليها سوى تغير قليل ، إلا أن أكثر من نصف الأطفال تغيرت نسبة ذكائهم بأكثر من ١٥ نقطة وبالنسبة لمشرة فى المائة من الأطفال كان التغير فى حدود ٣٠٪ أو أكثو . وكان التغير فى الاتجاهين أى زيادة أو نقصانا . كذلك لوحظت بعض الذبذبات .

وفى بحث أجراه « روبرت ماكول » (Robert Mocall 1973)وزملاؤه تبين أن هناك أغاطا من التغير فى نسبة الذكاء ما بين سنتين و ١.٧ سنة وأن هذه الانماط ترتبط بأنماط من السلوك الأبوى . فالأطفال الذين أظهروا ارتفاعا فى نسبة الذكاء كان آباؤهم من الطبقة المتوسطة الذين يقيمون التعلم والتربية والذين حاولوا بشكل ثابت أن يستحثوا أطفالهم على النمو . هؤلاء الآباء كانوا يعتقدون أنه ليس بكاف أن يدعوا أطفالهم ينمون بشكل تلقائى بل كانوا يشجعونهم على التعلم .

وفى نفس البحث وجد أن هناك أطفالا آخرين قد انخفضت نسبة ذكائهم فى مرحلة ما قبل المدرسة ثم تمخض عن ذلك نمطين مختلفين. فقد استماد بعضهم المستوى الأصل أثناء مرحلة المدرسة الإبتدائية ثم تدهور هذا المستوى مرة أخرى بحدة أثناء المراهقة . أما اللهط الثاني فقد استمر فى الانخفاض أثناء المدرسة الابتدائية ثم عاد الأطفال إلى مستواهم الأصلي أثناء المراهقة . وقد وجد الباحثون أن آباء هاتين الفتين كانا يختلفان إلى حد كبير من حيث قسوة الضاط الذي كانا يستخدمانه فى تنشقة أطفاهم . فآباء الأطفال الذين استغدوا فى مرحلة المدرسة الابتدائية ثم تأخروا فى المراهقة ، كانوا متراخين فى ضبطهم إلى حد الإهمال تقريبا ،

على العكس من آباء المجموعة الأخرى . ذلك أن آباء الأطفال الذين استمروا في الانخفاض أثناء المدرسة الابتدائية ثم استعادوا مستواهم أثناء المراهقة ، كانوا قساة إلى أقصى حد في تأديهم لأطفالهم . وكان كلا الفريقين من الآباء ينتمون إلى الطبقة الدنيا ، ولم يحاول أي منهما أن يرتفع بمستوى اللهو العقلى لأطفاله .

وتتفق هذه النتائج مع نتائج الأبحاث الأخرى حيث وجدت وديانا بومريند ي (baumrind 1967 , 1971) أن أكثر أطفال ما قبل المدرسة كفاءة واستقلالية كان اباؤهم لا بالمتسلطين المقيدين ولا بالمتساعين ، بل كانوا ممن يستحثون نمو أطفالهم العقلي ويضعون لهم القواعد الواضحة للسلوك ويفرضونها عليهم بالحزم وليس بالوحشية .

وقد تثير هذه الأنماط من التغير في نسبة الذكاء التساؤل عن معنى اعتبارات الذكاء وفائدتها . إلا أن كل ما يمكن أن تفعله هذه التغيرات في الواقع هو أنها تشير إلى أن نسبة الذكاء ليست ثابتة وأن التغير المنتظم في هذه النسبة أثناء الطفولة لا يفهم إلا في ضوء البيئة المنزلية للطفل . ليس هذا فحسب بل إن أنماط التغير المنتظم في نسبة الذكاء يصاحبها نفس الأنماط من التغير في التحصيل المدرسي . وعلى هذا الأساس يمكن أن نقول :

و إن أهم وظيفة يمكن أن تؤديها لنا اختبارات الذكاء هي تلك التي كان يقصدها يينيه في الأصل ، ألا وهي التعرف على الأطفال اللين يُتتاجون إلى عناية تربوية خاصة . كذلك فإنها يمكن أن تحدد لنا نواحي الضعف ونواحي القوة عند هؤلاء الأطفال بميث يمكن للمدرسة وللآباء أن يعلجوا الأولى ويساعدوا على تنمية الثانية .

الوراثة والبيئة في الذكاء :

السؤال الأخير أمامنا الآن هو إلى أي حد يعتبر الذكاء وراثيا وإلى أي حد يعتبر مكتب . لقد قتنا هذا السؤال بمثا في الجزء الأول من هذا الكتاب في الفصل المتعلق بالوراثة والبيئة) . وانتهينا إلى أنه من الصعب بل من المستحيل أن نعرف الإجابة على هذا السؤال . ذلك أن العوامل الوراثية والعوامل البيئية تتفاعل معا منذ اللحظة الأولى للحمل . والمهم الآن هو أنه في أثناء سنوات الدراسة الابتدائية يظل هذا التفاعل بين الوراثة والبيئة موجودا . فإن نجم الطفل يعتقد ، مثلا ، أنه قد ولد غبيا لأن درجاته على اختبار الذكاء كانت ضعيفة لا يترتب عليه إلا تحطيم هذا التفاعل والايجاء للطفل بأنه لا يستطيع أن يزيل عن نفسه هذه الوصمة . أما إذا منحنا الطفل كل مساعدة وكل تشجيع للتفلب على الصموبات التي قد يواجهها في تحصيله المدرسي فإن ذلك سوف يجمل التفاعل بين البيئة والوراثة يسير في الاتجاء الأكار إيجابية والأكار حيوية وإشراقا .

الأساليب المعرفية

أيا كان اختلافنا على ما تعنيه اختبارات الذكاء إلا أنها - لا شك - تظهر لنا فروقا بين الأفراد من حيث مستوى الأداء على هذه الاختبارات ومع ذلك فإن التقديرات التي يحصل عليها الفرد هنا إنما تقوم على أساس إجاباته من حيث هي صحيحة أم خاطئة فقط . أما كيف توصل الفرد إلى هذه الإجابة أو تلك فهذا شيء لا تعطينا عنه أختبارات الذكاء اي بيان . والاطفال يختلفون ليس فقط من حيث قدرتهم على الأداء بل أيضا من حيث طريقتهم في الأداء ما أيحد أن هناك من يصرف بعض الوقت في فحص واستطلاع أجزائها المختلفة ، ومن هؤلاء من يقوم بهذا الممل بطريقة منهجية في حين يقوم به البعض الآخر بطريقة عشوائية . كا نجد من يقوم بهذا الممل بطريقة منهجية في حين يقوم به البعض الآخر بطريقة عشوائية . كا نجد بسرعة وإيجابية ، لإيجاد حل ، في حين أن البعض الآخر يقوم بذلك بطريقة سلبية . وهناك من لا يستطيع أن يرى مبوى حل واحد للمشكلة في حين يكون غيره قادرا على محاولة إيجاد من لا يستطيع أن يرى مبوى حل واحد للمشكلة في حين يكون غيره قادرا على محاولة إيجاد من الطرق الأول . وهناك من الأطفال من يتشتت انتباهه بسهولة لأى صوت أو معلومات في الطرق الأول . وهناك من يستطيع أن يضبط تركيزه على أهم جوانب المشكلة .

هذه الأنواع من الاعتلاف بين الأطفال تؤخذ بشكل عام على أنها تعكس أساليب معرفية مختلفة في حل المشكلات وفيما يلى نحاول أن نوضح بعدين أساسيين في الفروق الفردية في الطريقة التي يواجه بها الأطفال الأمور المعرفية – البعد الأول هو ما يسمى ببعد و الإيقاع الأدراكي » أو و الأسلوب التأمل – الاندفاعي » أما البعد الثاني فهو ما نطلق عليه أسلوب و الاستقلال الادراكي » أو الادراك و المستقل عن المجال » والادراك و المعتمد على المجال »

الاسلوب التأمل - الاندفاعي:

أحد الاختلافات بين الأطفال هو الاختلاف في الزمن الذي يقضيه الطفل لكي يستجيب للمشكلات المعرفية . ولقد درس و كاجان وموس وسيجل (Kagan, Moss, و يستجيب للمشكلات المعرفية . ولقد درس و كاجان وموس وسيجل (Concoptual Tempo) . (Concoptual Tempo) الإيقاع الادراكي هي إما و تأمل ٤ أو و اندفاع ٥ (Reflective) من الأداكي هي إما و تأمل ٤ أو و اندفاع ٥ (Compulsive) . فإذا ما واجهت الأطفال مشكلة صعبة نجد أن بعض هؤلاء الأطفال يستجيبون بسرعة مقدمين أول إجابة تخطر بالهم وهؤلاء هم الاندفاعيون . في حين أن البعض الآخر من الأطفال يأخذ وقته أي يتمهل قبل أن يجيب ، وهؤلاء هم المتأملون . وإذ كان

المندفعون يستحيبون بسرعة ، لذلك فإنهم يقعون فى عدد من الأخطاء أكثر مما يقع فيه المتأملون (Messer 1976) .

وقد استطاع كاجان (Kagan) بأن يميز بين الأطفال المندفيين والأطفال المتأملين عن طريق نوعين من الاختيارات : اختيار و مناظرة الأشكال المألوفة » (MFFT) واختيار و مناظرة الملموس والمرق » (HVM) . وفى الأول يعرض على الأطفال صورة معينة ثم ست صور مشابهة ، إحداها فقط تكون متاثلة مع الصورة الأولى . وعلى الأطفال أن يختاروا الصورة المماثلة من بين الستة المعروضة عليهم . أما فى الاختيار الثانى فيسمح للأطفال بلمس شكل عجسم من الحشب لأى مدة من الزمن دون أن يروا ذلك الشكل ، ثم تعرض عليه خسة أشكال مرتبة أحدها فقط هو الذى يتهاثل مع الشكل الذى السوم ثم يطلب منهم اختيار فلك الشكل المتهاثل من بين الأشكال الحسمة المعروضة عليهم . وفى كلا الاختيارين لوحظ أن الأطفال الذين يستجيب على أحد هذه الاختيارات أوقلك الذي يستجيب على أحد هذه الاختيارات أوقلك الذي يستجيب على أحد هذه الاختيارات بسرعة تميل إلى أن يستجيب على الثانى أيضا بنفس الإيقاع . كذلك اتضح أن الأطفال يميلون أوقلك سرعة تميل إلى أن يستجيب على الثانى أيضا بنفس الإيقاع . كذلك اتضح أن الأطفال يميلون أوقب إلى التأمل منهم إلى الاندفاع كلما كبروا . إلى تقليل سرعة الاستجاب وتقليل عدد الأطفال لأن يصبحوا أقرب إلى التأمل منهم إلى الاندفاع كلما كبروا . وحود ميل عند الأطفال لأن يصبحوا أقرب إلى التأمل منهم إلى الاندفاع كلما كبروا . بعدد الأخطاء (Salkind 1978).

وبالرغم من تغير إيقاع الإدراك مع السن إلا أن كاجان يرى أن الإيقاع الادراكي يظل بعدا ثابتا نسبيا في شخصية الطفل. ذلك أنه لاحظ أن الأطفال المصنفين على أنهم مندفعين أو تأمليين يميلون إلى اظهار نفس الحاصية التي يتميزون بها في مجالات. واسعة للسلوك , أى أن هذاء الصفة تظهر في سلوكهم بوجه عام . فهي تظهر مثلا في المقابلة عندما يسأل الأطفال مثلا ماذا تفضلون من الألماب . وتظهر في القراءة فيخطىء المندفسون مثلا في قراءة بعض الكلمات بشكل أكبر من المتأملين . كذلك يميل المندفعون مثلا إلى سرعة الاندماج في بعض الكلمات بشكل أكبر من المتأملين . كذلك يميل المندفعون مثلا إلى سرعة الاندماج في الألماب غير مبالين كثيرا بسلامتهم الجسمية . في حين ينتظر المتأملون لفترة ما قبل أن يشتركوا مع الجماعة أو ينسحبوا منها ، مع المحافظة على سلامتهم الجسمية والاستمرار مدة أطول في العمل الصعب .

وفى تفسير هذا الفرق فى الإيقاع الادراكى يرى كاجان أن الأطفال يكونون مواجهين بمطلبين متعارضين : أن يعطى الطفل إجابة سريعة ، وأن يفعل ذلك بدون خطأ وعلى ذلك فبانسية للطفل المندفع يكون و للنجاح السريع » قيم أكبر من قيم « تجنب الفشل » . أما الطفل المتأمل فإنه طفل لا يحب المجازفة ويتجنب المواقف المحفوفة بالمخاطر والتي يمكن أن يترتب عليها الفشل أو الصرر أو التحقير . وقد يكون الاثنان ، المندفع والمتأمل ، على نفس المستوى من حيث الذكاء ، إلا أن المندفعين غالبا ما يحصلون على درجات أقل فى اختبارات الذكاء ؛ ليس لأنهم أقل ذكاء بل لأنهم يجيبون بأهمال . (Kagan 1965) .

والآن فإن ما يهمنا في الواقع بالنسبة فلما البعد من الأساليب المعرفية هو أن نعرف إلى أى حد يخضع أسلوب الإيقاع الإدراكي للتعديل ؟ بعبارة أخرى هل يمكننا أن نجعل المندفعين أقل تريئا إذا كان هلما في صالحهم ؟ الإجابة بناء على العديد من الأبحاث هي نعم ، بالإمكان تعديل السلوك بالنسبة للمندفعين بحيث يكونون أكثر بعلنا وأقل خطأ . ويمكن عمل ذلك . بعدة طرق : إما بالتدعيم أو بالقدوة أو بهما معا . أو حتى عن طريق التعليمات المباشرة .

وتتضمن هذه الدراسات بالطبع أن الآباء والمعلمين يمكنهم أن يؤثروا على الإيقاع الإدراكي لأطفالهم سواء عن طريق تشجيعهم أو ببساطة عن طريق إعطاء المثل لهم . ولقد أظهرت إحدى الدراسات بالفعل أن عشرين مجموعة من أطفال السنة الأولى الإبتدائية في عشرين فصل مختلف ممن كان مدرسوهم (نظام مدرس الفصل) إما اندفاعين أو تأمليين ، قد غيروا في نهاية العام ما كان لديهم من إيقاع إدراكي لكي يساير الإتجاه الذي كان عليه المعلم . (Yando & Kagan 1968) .

أسلوب الاستقلال عن المجال الإدراكي :

البعد الآخر من أبعاد الأساليب الإدراكية هو ما سبق أن أشرنا إليه تحت اسم و الاستقلال عن المجال الإدراكي ، في مقابل و الاعتباد عليه ، ويرتبط هذا البعد بالقدرة على التحليل . فالمستقلون عن المجال الإدراكي هم أناس قادرون على أن يعزلوا المشكلة عن عميطها لكي يركزوا على المؤشرات التي تتصل بحلها مع إهمال البيانات غير المتصلة بذلك . أما الممتمدون فانهم ، على العكس ، يعتمدون على المؤشرات الخارجية . كما يبدو أنهم لا يستطيعون أن يفرقوا بوضوح بين أنفسهم وبين الأشياء الحارجة ، إلى جانب أنهم يجدون صعوبة في التركيز على المعالم ذات الصلة بالمشكلة وإهمال المعوامل المشتة لذلك التركيز .

وهناك ثلاثة اختبارات لقياس قدرة الفرد على أن يحتفظ فى إدراكه بالموضوع أو المؤقف المدرك متميزًا عن باقى المجال الذى يدرك فى إطاره . الاختبار الأول هو اختبار تعديل الحسم (BAT) حيث يجلس الشخص فى كرسى ماثل فى حجرة ماثلة ويطلب منه أن يعدل الكرسى إلى المستوى الأفقى الصحيح ، بينا تظل الطبحرة ماثلة . والاختبار الثانى هو اختبار المحصى والإطار (RFT) حيث تظهر للمفحوص الذى يجلس فى حجرة مظلمة عصى مضيفة فى إطار مضىء ويطلب منه أن يعلل من وضع العصى بحيث تتخذ وضعا أفقيا صحيحا سواء كان جسمه هو ماثلا أو معتدلا ، وعندما تكون العصى والإطار فى نفس الإنجاه أو عكسه .

والإختبار الثالث هو اختبار الأشكال المتضمنة (EFT). وهو اختبار أشبه بالألفاز التي تقدم للأطفال أحيانا في كتيم أو مجلاتهم حيث توجد صورة لشيء ما وعلى المفحوص أن يبحث عن هذا الشيء ، مثل : « انحث عن الصياد في وسط ألفاية مثلا » وبالرغم من أن درجة استقلالة الفرد عن المجال تزداد بازدياد السن (حتى ١٧ سنة على الأقل) إلا أن وضع الفرد بالنسبة للآخوين يظل كما هو مما يدل على أن الاستقلال - الابتعاد عن المجال هو بعد ثابت في الشخصية (Kagan & Kogan 1970) أما السمات الأخرى للشخصية والسلوك الاجتماعي التي تتمشى مع هذا البعد فقد قامت دراسات متعددة لاستقصائها وقد اجمعت في معظمها على أن لكل نمط من التمطين خصائص وسمات غيزه عن التحط الآخر.

فالأطفال المستقلون يميلون إلى أن يحصلوا على درجات أعلى فى اعتبارات الذكاء ، خاصة على المقاييس العملية . كذلك بالرغم من أنهم لا يحصلون بالضرورة على درجات عالية فى معظم المهارات اللغوية ، إلا أنهم يحصلون على درجات عالية فى القدرة على جعل أفكارهم مفهومة للآخرين . وهم أميل إلى المثابرة والإصرار فى وجه العقبات ، كما أنهم يميلون إلى اكتساب مهارات حركية معقدة بأنفسهم وليس بمساعدة أخر . وبالعكس بالنسبة للمعتمدين ، فانهم يحرصون دائما على الحصول على موافقة الآخرين قبل أن يقوموا بأى عمل ، كما أنهم حساسون للعفرات التي قد تحدث فى الجو العاطفي . وقد يؤدى عدم الاعتراف بما يقومون به إلى العصف بأدائهم تماما .

وقد لوحظ من الأبحاث أيضا أن الامهات اللاتى يشجعن أبناءهن على الأستقلالة مع ضبط العدوان يساعدن على تنمية أسلوب الاستقلال عن المجال لديهم . ومما يثير التعجب إلى حد ما أن درجات الأولاد على اختبارات الاستقلال ترتبط إيجابيا مع درجات أمهاتهم ، في حين أن درجات البنات ترتبط مع درجات آبائهم . كذلك فإن الأولاد بشكل عام يختلفون عن البنات في هذا البعد ، فهم أكثر استقلالية عن المجال من البنات – وقد يعزى ذلك إلى تفوق الأولاد – كما هو معروف – في القدرة المكانية التي ترتبط بدورها بالاستقلال عن المجال .

هذا وقد درج الباحثون على اعتبار أن الاستقلال عن المجال خاصية مرغوب فها . إلا أن ميل المستقلين إلى استخدام أسلوبهم هذا على طول الخط قد لا يكون في صالحهم في بعض الأحيان . ذلك أن استخدام الأطفال لما يقدم لهم من المعلومات عن طريق الكبار والانتباه إلى المؤشرات الواردة من البيئة ، سواء البيئة الطبيعية أو سلوك الآخرين ، كل ذلك قد يساعد على حل المشكلات .

الإبداع

الإبداع مثله كمثل الذكاء شيء يرى معظم الناس آنه مرغوب فيه ومطلوب . وبالرغم من أننا - بنوع من البداهة - نعرف أن المصطلحين لا يعنيان نفس الشيء ، إلا أنه - في الموقف العملي - يصحب في كثير من الإحيان أن نقرق بينهما . فعندما يطلب من المدرسين مثلا أن يقوموا بتقدير الأطفال من حيث قدرته على الإبداع ، نجد أنهم يعطون تقديرات عالية للأطفال الذين يحصلون على درجات عالية في اختبارات الذكاء والتحصيل المدرسي ، أو في الأخير فقط ، إذا لم يكن هناك سواه للحكم . كذلك عندما يطلب من الأطفال أن يعينوا أكثر الأطفال إبداعا في الفصل ، فإنهم يفعلون نفس الشيء . إلا أن الأبحاث بالطبع قد أوضحت الكثير من اللبس في هذا الموضوع - وذلك منذ فترة طويلة - عن طريق تحديد الخصائص أو العمليات العقلية التي تميز الإبداع عن الذكاء العام .

ومن هذه الأبحاث تلك التي قام بها جيلفورد هو وزملاؤه (Guilford 1957) والتي انتهوا منها إلى أن و الذكاء و و الإبداع ، نوعان من التفكير يختلفان أحدهما عن الآخر اختلافا أساسيا . الأول يتضمن البحث عن حل واحد صحيح للمشكلة . وتمثل اختبارات الذكاء وكذلك معظم النشاطات الفكرية التي يقوم بها التلاميذ في المدرسة سواء كانت حل مسائل حسابية أو تذكر أو هجاية أو استخدام كتالوج المكتبة للبحث عن كتاب معين ، مثل كل هذه ، النوع الأول الذي يمكن أن نسميه بالتفكير و الاقترابي » (Convergent) . أما النوع الثاني وهو الابداع فيتضمن السير في عدة اتجاهات في مواقف لا تتطلب الاستجابة لها حلا واحدا صحيحا ، بل عدة حلول ممكنة ، مثل كتابة قصة أو رسم لوحة ، أو القيام بتجربة علمية . ويمكن أن نسمى هذا النوع من التفكير بالتفكير و الأنغراجي » (Divergent) .

ولقد سبق أن عرضنا للعمليات العقلية التي يتضمنها النوع الأول من التفكير (الاقترابي) وهو ما يقابل المفهوم التقليدى للذكاء . والآن نريد أن نتعرف على العمليات العقلية التي يتضمنها و الإبداع ، وهو ما عبر عنه جيلفورد بالتفكير الانفراجي ، كما نريد أن نعرف السمات التي تميز الشخص المبدع .

ولعل أول بحث في هذا الانجاه ، هو ذلك الذي تقدم به المؤلف لنيل درجة الماجستير من جامعة كتتكي بالولايات المتحدة ، تحت عنوان : « تحليل القدرة الفنية عند المصور » (Ismail 1951). وقد حاول المؤلف في هذا البحث أن يحدد العوامل التي تؤثر في العملية الإبداعية عند الفنان التشكيلي ، وذلك عن طريق الكشف عن الخصائص المعرفية التي يتميز بها . وكانت الإبحاث قبل ذلك تتناول القدرة على التقدير الجمالى فقط وليس الإبداع الفنى (Burt, C. 1949) .

وقد استخدم المؤلف في بحثه هذا عددا من الاختيارات التي أخضع نتائجها للتحليل العامل . وكان أهم هذه الاختيارات هي تلك التي تكون مجموعة اختيارات و العلاقة ، وفي بعضها يطلب من المفحوصين أن يكملوا أشكالا هندسية بسيطة باضافة بضعة محطوط أخرى لكي بسفر التكوين في النهاية عن و شيء ما ، وفي بعضها الآخر يضيف إلى صور معينة في مكان ما منها عددا من الأشياء الأخرى التي تكمل الصورة (يذكرها بالاسم لا بالرسم) وفي بعضها الثالث يكتب أكبر عدد ممكن من الأشياء التي يؤها في كل بقعة في بقع الحير المعوضة (اسماعيل ١٩٦٠) .

وقد كانت معاملات الارتباط بين اختيارات الطلاقة هذه من ناحية وبين القدرة على الإبلاع الفنى (ممثل في تقدير الأساتلة لاقواد المجموعة من ناحية أخرى) ، هي أعلى الارتباطات في المصفوفة كلها ، مما تمخض عن وجود عامل يشمل هذه جميعا ، يمكن اعتباره مؤشرا لوجود قدرة المناعية قوامها عملية و الطلاقة » بأنها ه السهولة أو المناعية قوامها عملية و الطلاقة » بأنها ه السهولة أو المسرعة في تداعى الأفكار بدون تدخل من ناحية قدرة تميزية أى في حالة عدم وجود شروط تستدعى تدخل هذه القدرة » (Ismail, 1951, P 65)

وفى تفسير طبيعة عملية الطلاقة هذه لم يكتف المؤلف باعتبارها عملية معرفية فحسب ، بل اشار إلى أهمية الناحية المزاجية (الإنفعالية) وتأثيرها فى هذا الصدد ، إذا يقرر أنه : « نظريا ، إذن ، يمكن تفسير عامل الطلاقة ، بكل ارتباح ، بافتراض أن الأشخاص المنطلقين هم الذين يقل تأثير قوى الكف عندهم ، وهناك من الشواهد التجريبية ما يدل على ذلك (Ismail 1951, P67) . وربما كان فى هذا التفسير لعامل الطلاقة ما يشير إلى وجود سمة أخرى هامة بالنسبة للمبدع هى سمة « المرونة ، وهى ما اكتشف اخبرا أنها تتدخل بالفعل فى العملية الإبداعية كل سيتضح فيما بعد .

وأخيرا لم يستبعد المؤلف العلاقة بين الطلاقة و « الإصالة » (Originality) إذ يقول : « وقد وجد هلرجر يفنز (Hargreaves) في بحثه السابق الذكر أرتباطا عاليا بين الكم والكيف أى بين الطلاقة والأصالة وهذا يفسر العلاقة بين طلاقة التخيل عند الهنان وبين كفاءته الفنية » (Ismail 1951, P 59) . وكأن نجزارة الأفكار عند المبدع وسهولة انسيابها تمهد . الفرصة أمامه لأن يختار أكثرها مناسبة للموقف . ويقصد بالأصالة هنا كون الفكرة غير عادية أو لم تطرأ كثيرا في استجابات الأفراد . و الطلاقة ، و و المرونة ، في عملية الإبداع . فيقرر جيلفورد (١) في بحوثه السابقة الذكر أن هذه الموامل الثلاثة و الأصالة ، هذه الموامل الثلاث هي المكونات الرئيسية الابداع و لا يقتصر أمرها على أنها ضرورية فقط بل إنها إذا توافرت تمقادير ملائمة كان فيها الكفاية . ويتفق مع جيلفورد أيضا في هذا الرأى لوفغلد (Lowenfeld, 1958) الذي أجرى بحثه على الإبداع الفنى لدى طلبة الأقسام الفنية باحدى الجامعات الأمريكية . وكان جيلفورد قد ركز أهتامة على الإبداع في العلم ، وبذلك يصبح الإبداع بشكل عام سواء في العلم أو في الفن ذا طبيعة مشتركة . (عيسي ١٩٧٩) والنظر الآن في يصبح الإبداع بشكل عام سواء في العلم أو في الفن ذا طبيعة مشتركة . (عيسي ١٩٧٩) والنظر الآن في لذلك هو أن نتناول هذه العوامل في إطار من العلاقات السيكلوجية مع بعضها البعض بدلا من استعراضها الواحد بعد الآخر في نوع من الفصل المنطقي التمسفي . وبذلك نكون قد استغذنا من نتائج البحوث السابقة في الطبيعة السيكلوجية لهذه العوامل .

الطلاقة والأصالة والمرونة .

يقصد بالطلاقة القدرة على انتاج أكبر عدد يمكن من الأفكار الملائمة لما هو مطلوب فى موقف ما . ولا يوجد فى الاعتبار عند تقدير الدرجة بالطبع نوع أو كيف هذه الأفكار . المهم هو أن يأتى أكبر عدد يمكن من هذه الافكار فى زمن محدد . ومن أمثلة ذلك أن يهللب من الشخص أن يذكر لنا جميع الاستعمالات التى يمكن أن تستخدم فيها قوالب الطوب مثلا .

وبدون أن نتمعق هنا في الأنواع أو العوامل اغتلفة للطلاقة التي كشفت عنها أبحاث التحليل العاملي ، يمكن أن نذكر سريعا أن الطلاقة بالمعنى المشار اليه هنا لا ترتبط الضرورة الملاقة في التعبير اللغوى . ذلك أن القدرة على أن تكون لدينا أفكار شيء ، والقدرة على سياغة هذه الأفكار في الفائل شيء آخر مختلف تماما . كذلك يختلف نوع الطلاقة باختلاف المجال الذي يظهر فيه الإبداع فهى في المجال الذي يعتمد على الألفاظ غيرها من المجالات الأخرى كالفن التشكيل أو التأليف الموسيقي أو الإبداع في مجال الرياضة وهكذا .

على أن المهم لدينا فى كل هذا هو أن طلاقة الأفكار يصدق اختبارها فقط فى سياق تقل فيه عمله التقييم . ذلك أن الإنسياب التلقائى الحر للأفكار ، يمكن أن يحيط إذا ما شعر الفرد أن كل استجابة سوف يمكم عليها بأنها صحيحة أو خاطفة ، ذكية أو غبية . ويقودنا هنا مرة أخرى إلى تأكيد الطبيعة المزاجية ، لعامل الطلاقة ، مما تحت الإشارة إليه عند عرض البحث الذي قام به المؤلف . فيذكر ٥ هارجر يغز ٥ في البحث السابق الذكر ٥ إن البطء

⁽١) انظر تقرير جليفورد عن بحث المؤلف في خطابه إليه المعروضة صورة منه في الملحق رقم /١.

ف تداعى الأفكار قد يكون راجعا إلى عوامل معطلة لا شعورية ، كالخوف من الوقوع في الخطأ أو النقد الشديد للذات – وبالعكس قد يؤدي عدم وجود مثل هذه العوامل إلى طلاقة التخيل. أو أنطلاق الافكار و لهذاالفرض ، من الشواهد ما يؤيده . فهناك ظروف معروفة يؤدى فيها زوال هذه العوامل المعطلة إلى انطلاق الافكار . فبعض الخطباء يكون أكثر انطلاقا في خطابتهم عندما يكون متعبا تعبا خفيفا .وهذه الحقيقة يمكن تفسيرها عن طريق النظرية التي تقرر أن التعب الخفيف يقلل إلى حد ما من حدة نقدهم لذاتهم ، علما بأن هذا النقد الذاتي عامل هام من العوامل المعطلة أو عوامل الكف . وشاهد آخر من شواهد زيادة الطلاقة كنتيجة لقلة نقد الذات هو ذلك الذي نلمسه في حالة تعاطى كميات قليلة من المغيبات . فإن أول أثر لذلك هو تقليل قوة نقد الذات وتقليل الخوف من القيام بأى عمل قد يثير ملاحظة الآخرين أو يكون غير مناسب للموقف .. وعلى ذلك فتحت تأثير هذه المواد قد يصيح الشخص أكثر حبا للاجتماع مع الآخرين وأقل شكا في الناس. ويصبح الشخص الخجول أو المنعزل أقل خوفا بإظهار ما يجول بخاطرة . وقد يكشف عن سمات خفية في شخصيته باعتبارة محدثا لبقا ﴿ أَو خطيبا مفوها ﴾ (Hargrieves) . ولعل هذا التفسير يتمشى أيضا مع ما نلاحظه على الفنانين من حيث سلوكهم بوجه عام . فالمألوف عن الفنان أنه إنسان لا يهتم كثيرا بالتقاليد ، كما أنه يحاول غالبا ألا يقف أمام نزعاته الأولية . أي أنه باختصار إنسان متحرر إلى حمد كبير . ولعل هذا هو ما يساعده على الانطلاق .

هذا وقد سبق أن أشرنا إلى أنه قد اكتشفت علاقة وثيقة بين الطلاقة والإصالة والإصالة والإصالة والسرعة التى يتم (origvnality). وكأن القدرة على انتاج عدد كبير من الافكار أو السهولة والسرعة التى يتم بها استدعاء هذه الأفكار تعطى للشخص فرصة اكبر من غيره لإيجاد أفكار ذات قيمة أو ذات كيف جيد من بين هذا الكم الكثير . ولقد لوحظ أنه في البداية تظهر الأفكار التقليدية ثم تظهر بعد ذلك الأفكار غير المألوفة (الأصلية) . كذلك لوحظ أنه كلما طال الوقت وكان المناخ المتوفر أدعى إلى الإسترخاء وأشبه بجو اللعب ، كلما زاد عدد الإستجابات على اختبار الطلاقة ، وكلما زادت بالتالي الفرصة للفرد لكى يأتي بأفكار وأصلية » (Wallach 1970) .

ولم يأخذ و جيلفورد ، هذا العامل المناخى فى الاعتبار عندما وضع اعتباراته فى الإبداع . فبالرغم من أن اختباراته كانت معدة لقياس التفكير الانفراجي (الإبداعي) إلا أن الطريقة التى تطبق بها ، كان من الممكن أن تنقل إلى الأطفال أسلوبا تتميز به اختبارات التفكير و الاقتراق » (أى ذلك أن الأطفال كانوا يعطون وقتا محدد الإجابة ، كما أن بعض البنود كان يتطلب إجابة واحدة صحيحة

(Wallach 1970). وكما هو الحال في اختبارات جيلفورد كذلك كانت اختبارات « روانس » (Wallach 1966) . ذلك أنها كانت تعلق في حدود وقت قصير نسبيا . وبالإضافة إلى ذلك فإنها كانت تعلق عن طريق المدرسين بتعليمات قد يفهم منها أن بعض الإجابات أحسن من البعض الآخر . ويعتبر تحديد الوقت اللازم للاختبار وكذلك الجو المدرسي أمورا لا تساعد على الإبداع . ذلك أن الأطفال قد يشعرون في مثل هذه الظروف أنهم أمام اختبار آخر مما يعطى لهم في المدرسة . (Wallach & Kogan 1965) . وإزاء كل هذه الظروف لم يكن من المستغرب أن نجد ارتباطا عاليا بين الإبداع مقاسا بهذه الاختبارات وين الذكاء . ذلك أن هذه الاختبارات ، وكذلك رأى المدرسين في اختبار التلاميذ المبدعين لم يكن لقياس الإبداع وإنما كانت لقياس الذكاء .

وإذ فطن « ولاش وكوجان » إلى أن أساسيات العملية الإبداعية هي « إنتاج محتوى من المتداعيات الغزيرة والفريدة ... في حضور إتجاه متسام مشيع بروح اللعب » (Wallach للمتداعيات المتداعية إنما تأتى أولا بالصورة المحلية ثم تأتى بعد ذلك الأفكار الفريدة (الأصلية) في وقت متأخر نسبيا ، لذلك كله فإنهما في أختباراتهما ، التي سيأتي شرحها فيما بعد ، :

١ – لم يضعا حدودا زمنية لإنجاز الاختبار .

٢ – أجريا الاختبارات في جو من الإسترخاء مشيع بروح اللعب.

٣ - لم يدعا المدرسين يقومون بتطبيق هذه الاختبارات وإنما لجثا لأفراد من الخارج قدموا
 للتلاميذ على أنهم زوار يهمهم أن يعرفوا شيئا عن ألعاب التلاميذ .

 4 - قدما الاختبارات لكل طفل على حدة أى بصورة فردية على اعتبار أنها ألعاب وليست اختبارات . (Wallach 1970) .

وتتكون اختبارات ولاش – كوجان من بنود تختبر خمسة أنواع من المتداعيات . ففي بند و الأمثلة ، (Instances) يطلب من الأطفال أن يذكروا أكبر عدد ممكن من الأشياء التي تدخل في نوع ما مثل الأشياء المستديرة ، أو الأشياء التي تتحرك على عجل . وفي بند و الاستخدامات البديلة ، يطلب من الأطفال أن يأتوا بأكبر قدر ممكن من الاستخدامات

⁽١) انظر تقرير تورنس عن بحث المؤلف في الملحق رقم /٢.

لأشياء مثل الحذاء أو السدادة . وف (المتشابهات) يطلب منهم أن يفكروا في جميع الطرق التي يمكن أن يتشابه فيها زوج من الأشياء مثل قط وفأر ، لبن ولحم . وفي (معنى التشكيلات) يعرض على الأطفال عدد من التشكيلات المجردة ويطلب منهم أن يُفكروا في المماني أو التفسيرات التي يمكن أن يتخذها كل من هذه التشكيلات . وأخيرا في معاني الخطوط ، يطلب من الأطفال أن يفعلوا نفس الشيء بالنسبة لأشكال الخطوط . وقد كانت استجابات الأطفال تقدر من زاويتين : عدد الاستجابات وأصالها أو تفردها .

ولكن كيف يقاس تفرد الإستجابات ، أو أصالتها ؟ الواقع أن هذه مسألة احصائية يحتة فأكثر الإستجابات تفردا هي أندرها ، أى هي التي تحصل على أقل تكرار ممكن ضمن الإستجابات العديدة الأخرى . على أن تكون الإستجابة في كل الحالات مقبولة . أما الطبيعة السيكلوجية فذا العامل فقد كان جيلفورد يرى أنه قد يتين فيما بعد أنه عامل مزاجي أو أن طبيعته من طبيعة الدوافع ، فقد يكون مثلا عبارة عن استعداد عام لأن يكون الشخص مجددا أو ميالا إلى النفور من تكرار ما يفعّله الآخرون أو ميالا لأن يكون متفردا بشكل ما . وقد رأينا كيف أن الابحاث سواء السابقة أو التالية لجيلفورد قد بينت بشكل واضح هذه الطبيعة المزاجية لكل من عاملي الطلاقة والاصالة معا .

ولننتقل الآن إلى العامل الثالث فى القدرة الإبداعية وهو عامل المرونة . ويعرف هذا العامل بأنه قدرة الشخص على تغيير حالته النفسية إلى حالة أخرى أو وجهته العقلية إلى وجهة أخرى بسهولة أو بمعنى آخر فإن المرونة إن هي إلا القدرة على التكيف السريع للتعليمات المنعوة أو السهولة فى تغيير الإتجاه أثناء القيام بأنواع بسيطة ومنتظمة مسن الأعمال التي تتطلب مثل هذه القدرة على التكيف . أو هي القدرة على التحرر من القصور الذاتى النفسى أثناء التفكير فى حل مشكلة ما . ويرى جيلفورد مرة أخرى أن هذا العامل ربما يشهر إلى سمة مزاجية فى الشخصية . وإذ كان هذا العامل يشهر إلى تغيير الشخص فجرى تفكيره من وجهة إلى أخرى بسهولة ويسر ، فربما اختلط الأمر على القارىء بينه وبين عامل الطلاقة . إلا أن المرى بينها هو أن عامل الطلاقة يبرز كارة الأفكار ، في حين أن عامل المرونة بيبرز أهمية تغيير اشخكار .

الإبداع والذكاء :

تحت ظروف الاختبار السابق وصفها ، طبق ولاش وكوجان اختياراتهما أولا على المعلق ا

اعتبارات ولاش وكوجان تقيس بعدا عاما قائما بذاته من أبعاد الفروق الفردية ، ومستقلا عن و الذكاء » (Wallach & Kogan 1965) .

ولم يكن اهتام هذين العالمين قاصرا على مجرد قياس الإبداع فحسب ، ولكن أيضا لمرقد دلالته السيكلوجية . بعبارة أخرى كان الهدف هو التعرف على الطرق التي يختلف فيها سلوك الأطفال المبدعين عن غيرهم من الأطفال . ومن أجل هذا فقد قسما أطفال السنة الختيارات في الذكاء والإبداع ، كالآتى : إبداع مرتفع – ذكاء مرتفع ، إبداع مرتفع – ذكاء منخفض ، إبداع مرتفع – ذكاء منخفض . وبناء على ملاحظة هلم المجموعات من الأطفال لمدة أسبوعين في المجال المدرسي أمكن الحصول على الخصائص السلوكية لكل منها كالآتى :

إبداع مرتفع – ذكاء مرتفع: هؤلاء الأطفال يمكنهم أن يمارسوا على أنفسهم كلا من الضبط والحربة، أى أن بإمكانهم أن يسلكوا كالكبار وأن يسلكوا كالأطفال تبعا لمقتضى الحال، ومن تلقاء أنفسهم أى بدون ضبط خارجى.

إبداع مرتفع – ذكاء منخفض : هؤلاء الأطفال يكونون فى حالة صراع غاضب مع أنفسهم ومع البيئة المدرسية ، ويزعجهم الشعور بانعدام القيمة وانعدام الكفاءة . أما إذا توفر لهم مناخ خال من الضغوط فإن بالإمكان أن يزدهروا معرفيا .

ابداع منخفض - ذكاء مرتفع : هؤلاء الأطفال يمكن أن يوصفوا بأنهم 1 مدمنين ٤ للتحصيل المدرسي . وقد يكون الفشل الأكاديمي في نظرهم كارثة محققة . وعلى ذلك فإنهم يظلون يناضلون في سبيل تحقيق التفوق الأكاديمي حتى يتجنبوا الآلام النفسية التي يوقعهم فها الفشل في هذا الجال .

ابداع منخفض – ذكاء منخفض: انطلاقا من الحيرة والارتباك الأساسى عند هؤلاء الأطفال فإن سولكهم التعويضى أو الدفاعى يمكن أن يتراوح بين توافق مفيد ونافع كالاندماج في نشاط اجتماعى مكثف ، وبين نكوص كالسلبية أو الأعراض السيكوسوماتية .

الفروق بين الجنسين

و الأولاد أكثر عدوانية من البنات ، و البنات أكثر إذعانا من البنين ، و البنات بنشأن على النبعية للبنين ، و البنات بنشأن على النبعية للبنين ، مذه العبارات وغيرها من التعميمات الشبيهة تعكس اعتقاد سائله بأن الكثير من الفروق الهامة بين الأطفال مرجعها إلى اختلاف الجنس – وقد يقع في هذا الاعتقاد على وجه الأخص ، المدرسون والآباء . فهؤلاء تتاح لهم فرص عديدة لملاحظة سلوك الأطفال . ولكن لأنهم قد يرون ما يتوقعونه . مثلا ، عندما طلب من مجموعة من المدرسين أن يقوموا بتقدير تلاميذهم من حيث مستوى النشاط ، أعطى هؤلاء المدرسون تقديرات للبنين أعلى في المتوسط من تقديراتهم للبنات . عندما قيس مستوى النشاط بالآلة المعدة لذلك أعلى في المتوسط من تقديراتهم للبنات . عندما قيس مستوى النشاط بالآلة المعدة لذلك (الأكتوميتر) لم تكن هناك فروق بين الجنسين . إن و للقولية ، تأثير كبير ق أفكارنا وق إدراكنا للأمور فهي تجعلنا نرى السلوك الذي يتفق مع معتقداتنا وتصرف النظر عن السلوك الذي لا يتفق معها . والسؤال الآن هو : ما هي الفروق بين الجنسين – إن وجدت – التي تعتبر أصبلة (موروثة) وما هي الفروق التي قد ترجع إلى مجرد عملية القولية التي نقوم بها غن . بهبارة أبسط إذا كانت هناك فروق بالفعل بين الجنسين فإلى أي شيء ترجع هذه الفروق ؟

إن معظم الخلافات على طبيعة الفروق بين الجنسين تتركز حول القضية القديمة: البيعة في مقابل الوراثة ، يمنى: هل الفروق الجنسية بيولوجية المرجع أصلا أم أنها نتيجة لاختلاف الطرق الني ينشأ عليها كل من الأولاد والبنات ؟ لقد سبق أن حسمنا الموقف عن العلاقة بين البيئة والوراثة في السلوك الإنساني أيا كانت مظاهره في الجزء الأول من هذا الكتاب (انظر الفصل الرابع) . وخلاصته القول في هذا الموضوع أنه ليس من السهل – ولا حتى من المقبل لخيها المقبل المبيئة والوراثة على أنهما قوتان منفصلتان ومستقلتان الواحدة عن المجنول نظيها المنافقة والوراثة على أنهما قوتان منفصلتان ومستقلتان الواحدة عن الراثة . ومن ثم تحكن أن نتساءل بعد ذلك هل هذا السلوك أو ذلك تسببه البيئة تها تسببه المهيئة تبدأ الوراثة . ومن ثم تحكن الإجابة في حالة الفروق الجنسية ، إن الجينات والظروف البيئة تبدأ الوالمان يخاطبان وليدهما بضمير المذكر أو بضمير المؤنث ويلبسانه اللون الأورق أو اللون الأورق أو اللون الأخروق أو المائن يمكن أن يكون لها تأثير الوامل التيولوجية وعوامل التنشقة الاجتاعية ، إلى جانب الطفل تلقائيا للسلوك الجنسي المحد له اجتاعيا ، فإننا يجب أن نتذكر من البداية ، مع ذلك ، أن الذكورة والأنوثة إنما تشكل – كما مبيق أن ذكرنا – عن طريق عملية تفاعل متبادل بين الجينات من ناحية والييقة عمن ناحية أعرى .

ولذلك ، واتساقا مع إطارنا النظرى ، فإننا لنَ نحوض معركة ، البيعة أم الوراثة ، فيما يتعلق بالفروق الجنسية ، وإنما سنكتفى ببيان ما انتهت إليه الأبحاث من حيث القيمة العلمية للمعتقدات الشائعة المتعلقة بهذه الفروق . وفيما يلى بيان بهذه المعتقدات وموقف العلم من كل منها .

أولاً : معتقدات عن الفروق الجنسية لا أساس لها من الناحية العلمية :

١ – ١ إن البنات أكار اجتماعية من البنين ٤ . إنهن لسن كذلك . ففى مرحلة الطفولة المبكرة يكون كل منهما معتمدا على الحاضن بنفس الدرجة . ويكون كل منهما مستجيبا بنفس القدر للثواب الاجتماعى ، ويقضى نفس الوقت مع الأطفال الآخرين هذا ويميل الأطفال الذكور إلى التوجه نحو الرفاق من الأنداد و إلى اللعب في جماعات كبيرة ، في حين أن البنات يمن إلى التوجه نحو الكبار وإلى تكوين جماعات أصغر .

 ٢ - ١ البنات أكثر تقبلا للإيماء من البين ٤ . كل من البين والبنات يميل بنفس الدرجة إلى تقليد الغير تلقائيا ، كما أن كلاهما ينائر بأساليب التواصل المقنعة .

٣ - « البنات أقل اعتبارا للذات » البنون والبنات لا يختلفان من حيث احترام الذات بشكل إجمالي في مرحلتي الطفولة والمراهقة ، ولا تشير البيانات القليلة المتوفرة عن مرحلة الرشد إلى أي فروق جنسية في هذا الصدد ، وإن كانت البنات يعتمدن على مهاراتهن الاجتماعية في الحصول على تقدير الذات في حين يعتمد البنون على قوتهم وسيطرتهم .

٤ - « البنات أحسن في الحفظ الآلي والعمليات البسيطة المتكررة أما البنون فهم أحسن في العمليات التي تتطلب تجهيزا معرفيا على مستوى أعلى » . الأولاد والبنات متساوون في القدرة على الحفظ الآلي والعمليات التي تحتاج إلى قدرات عقلية عليا . قد يكون الأولاد أكبر اندفاعا من البنات في مرحلة ما قبل المدرسة ، إلا أن هذا الفرق - إن وجد فإنه يختفى عندما يصل الأطفال إلى سن المدرسة ، أي عندما يصبح كلا الجنسين متساويا من حيث القدرة على الانتظار وعلى كف الاندفاعات الأولية .

ه الأولاد أكثر قدرة على التحليل ، البنات تتساوى مع البنين في العمليات التي قتاج إلى الاستقلال عن الجال إلا إذا كانت تتطلب القدرة على التصور البصرى المكانى .

٦ - « البنات يموزهن الدافع للإنجاز » تقرر كل من الدراسات المبنية على الملاحظة ، أو على الاختبارات والتي تجرى في ظروف محانية ، أن البنات يتساوين مع البنين بل قد يفقتهم في الدافع للإنجاز . ويميل الدافع للإنجاز عند البنين إلى أن يظل كامنا حتى تحركة ظروف المنافسة .

(Maccoby & Jacklin, 1974)

ثانيا : فروق جسية تؤيدها الدراسة العلمية :

١ - ٥ يتفوق ألبنات على البنين من حيث القدرة اللفظية ٥ . في السنوات الأولى
 للمدرسة الإبتدائية يتساوى الأولاد والبنات في القدرة اللفظية إلا أنه بعد سن الحادية عشرة
 يزداد تفوق البنات . ويتضح هذا التفوق في الطلاقة وفي غيرها من النواحي اللغوية .

٢ ــ \$ يتفوق الأولاد في القدرة البصرية – المكانية \$. في أثناء الطفولة يتساوى كل من البنين والبنات في هذه الناحية ، إلا أن الفرق يبدأ في صالح الأولاد بوضوح عند سن المراهقة وفي أثناء فترة المدرسة الثانوية .

 ٣ - ويتفوق الأولاد في القدرة الحسابية ، يبدأ ذلك في حوالي التانية عشرة ، إلا أن
 الفرق لا يكون بنفس الدرجة التي عليها الفرق في القدرة المكانية - ربما لأن حل المسائل الحسابية قد يعتمد في معظيم الأحيان على كلا القدرتين اللغوية والمكانية .

٤ - ٤ الأولاد أكثر عدوانية » . هذا الاختلاف يظهر عند الأطفال في جميع الثقافات الممروفة حتى منذ سن الثانية ويستمر حتى سنوات الجامعة . ويظهر هذا الفرق في العدوان على المستوى اللفظى والجسمى سواء بسواء .

(Maccoby & Jachlin 1974)

ثالثا : فروق لم يحسم أمرها بعد :

إما لقلة الشواهد أو لتضارب النتائج ، فإن الفروق الآتية لم يحسم أمرها بعد .

١ – ١ الحوف والخجل والقلق ٤ . لم يجد الباحثون الذين اهتموا بهذه النواحى أن البنات أكثر خوفا من البنين ولكن المدرسين يقررون أن البنات أشد خجلا وأنهن هم أنفسهن يعبين عن مشاعر الحوف والقلق أكثر مما يفعل البنون – وقد يكون مرجع ذلك ببساطة إلى أن البنات يكن أكثر استعدادا للاعتراف بالحوف من البنين .

۲ - « مستوى النشاط » : يتساوى الأولاد والبنات فى مستوى النشاط فى فترة الرضاعة ، إلا أن بعض الدراسات تبين أن الأولاد يكونون أكثر نشاطا عندما يصلون إلى سن الألماب الجماعية ويظهر أن وجود أطفال آخرين يفجر فهم النشاط عاليا .

 ٣ - (التنافس) تشير بعض الأبحاث إلى أن الأولاد أشد منافسة والبعض الآخر يشير إلى مساواه الجنسين .

٤ – « السيطرة » السيطرة تبدو كقضية خلافية بشكل أكبر داخل جماعات الأولاد ؛ فألاولاد يحاولون في أغلب الأحيان أن يسيطروا على بعضهم البعض وكذلك على الكبار . أما مسألة ما إذا كان الأولاد أكثر سيطرة من البنات فمن الصعب الحكم فيها ، ذلك أن كلا من البنين والبنات يلعب في جماعت منفصلة في سن المدرسة الإبتدائية . وأما في حالة

الكبار فإن الرجال يبادئون بالقيادة عادة فى الجماعات المختلفة ولكن عندما تكون السلطة معتمدة على المهارات الفردية فإن المرأة عادة ما تكون أكثر نفوذا .

 ه المطاوعة ، البنات أكثر طواعية من الأولاد لأوامر الكبار ، إلا أن الأولاد قد يكونون أكثر قابلية للاتهزام أمام الضغوط الصادرة من أندادهم .

٦ - ١ الرعابة والسلوك الأموى ٤ توضع البحوث غير الثقافية أن البنات بين السادسة والحادية عشرة يكن أكثر رعاية من الأولاد . إلا أن الابحاث القليلة في هذا الموضوع في الولايات المتحدة لا تشير إلى فروق جنسية من هذه الناحية . أما بين الرجال والنساء فلا توجد فروق من حيث الغيرية ، أي مساعدة الغير عندما يكونون في موقف عصيب .

خلاصة:

الذكاء والتحصيل الدراسي:

نشأت اختبارات الذكاء أصلا في فرنسا لانتقاء التلاميذ الذين لا يستطيعون أن يفيدوا من التعليم العام . وكان ذلك على يد يينيه وسيمون عام ١٩٠٥ . وبالرغم من تطور اختبارات الذكاء بعد ذلك إلا أن أهم وظيفة يمكن أن تؤديها لنا هي تلك التي كان يقصدها يينيه في الأصل .

ذلك أن المفهوم الذى نضع على أساسه اختبارات الذكاء حتى الآن هو ذلك الذى يتضمن عددا من القدرات أو العمليات المعرفية التى ترتبط ارتباطا عاليا بالتحصيل المدرسى .

أما ماذا تقيس اختيارات الذكاء فذلك يتوقف على البنود التى يشملها الاختيار والتى تمثل كما سبق أن أشرنا مواقف يحتاج تناولها إلى توظيف عمليات معرفية متنوعة. ولقد رفضنا رفضا باتا اعتبار أن 9 الذكاء ٤ الذى تقيسه الاختيارات هو عبارة عن 9 سمة ٤ عامة أو سمة أحادية لها كيان في ذاتها .

ومهما اختلف العلماء فى تحديد مفهوم الذكاء يبقى التعريف الإجرائى لذلك المفهوم هو أن 1 الذكاء هو ما تقيسه اختبارات الذكاء بشرط :

١ – أن يتوفر فى هذه الاختبارات الصدق (صدق المحتوى وصدق المفهوم) .

٢ – أن يتوفر فيها الثبات .

وعلى هذا الأساس فإننا نتوقع أن تكون نسبة الذكاء التى يحصل عليها التلميذ من اختبارات الذكاء ليست ثابتة بل تختلف من أختبار إلى آخر ومن وقت إلى آخر وقد اتضح أن ذلك الاختلاف يرتبط إلى حد كبير باتماط السلوك الأبوى والسلوك الأموى في المنزل وكذلك بالمناخ العام الذي يسود عملية التشئة التي يتعرض لها الطفل.

الأساليب المعرفية :

إلى جانب ما تقيسه اختبارات الذكاء من فروق بين الأطفال توجد بينهم أيضا فروق فيما يسمى بالأساليب المعرفية ولهذه الأساليب بعدان :

 البعد الأول هو ما يمكن أن نعير عنه ببعد و الإيقاع الإدراكي و أي ما إذا كان الطفل يواجه الأمور المعرفية و باندفاع و أو و يتأمل .

 البعد الثانى هو ما يطلق عليه و الاستقلال الإدراكي و أى ما إذا كان الطفل يواجه الأمور المعرفية مستقلا عن المجال و أو معتمدا على المجال ». وتدل الابحاث على أن هذه الأساليب المعرفية عبارة عن ابعاد فى الشخصية وأنه بالامكان تعديلها . كما أنها تتمشى مع صفات معينة فى الشخصية والسلوك الاجتاعى .

الإبداع :

إلى جانب الذكاء الذي يمكن أن تسميه بالتفكير الافترابي الذي يتضمن البحث عن حل واحد صحيح للمشكلة ، هناك أيضا الإبداع أو التفكير الانفراجي الذي يتضمن السير في عدة اتجاهات في مواقف لا يتطلب الإستجابة لها حلا واحدا صحيحا بل عدة حلول ممكنة .

ولقد أكدت الابحاث وجود عوامل ثلاثة مسئولة عن هذا النوع الأخير من التفكير وهذه العوامل هي :

 ١ - الاصالة ويقصد بها القدرة على إيجاد أفكار غير مألوفة أى ذات كيف جيد ولا ترد إلا نادرا ضمن الإستجابات الأخرى .

الطلاقة: ويقصد بها القدرة على انتاج اكبر عدد ممكن من الأفكار الملائمة لما
 هو مطلوب في موقف ما .

٣ – المرونة ويقصد به قدرة الشخص على تغيير حالته النفسية إلى حالة أخرى أو وجهته العقلية إلى وجهة أخرى وقد وجد أن هناك فروقا كبيرة بين السمات التي ترتبط عاليا بالقدرة على الإبداع والسمات التي ترتبط عاليا بالذكاء .

الفروق بين الجنسين :

هناك معتقدات كثيرة عن الفروق بين الجنسين لاأساس لها من الناحية العملية كم أن هناك فروقا لم يستقر عليها الرأى العلمي بعد . أما الفروق التي ثبتت صحتها علميا فهي :

- ١ أن البنات يتفوقن على البنين من حيث القدرة اللفظية .
- ٢ يتفوق الأولاد على البنات من حيث القدرة البصيهة المكانية .
 - ٣ يتفوق الأولاد في القدرة الحسابية بدرجة قليلة .
 - ٤ الأولاد أكثر عدوانية من البنات .

تلك فقط هي الفروق التي ثبتت صحتها من الناحية العلمية أما ما عدا ذلك فإما أنه معتقدات شائعة لا أساس لها أو نواح لم تؤيدها البحوث العلمية بعد .

الفضل المعادي والعشرون رعاية طيف ل لمدرسة الابدائية

- * مقدمة .
- عيف ننمى الشعور بالإنجاز ونتغادي الشعور بالنقي
 - * الضبط والمكولية الخلقية .
 - ∗ الفروق الفردية .
 - * الفشل في التعلم ،
 - * اعتبار الذات وحل التناقض -

رعاية طفل المدرسة الإبتدائية

مقدمة:

كعادتنا فى الكلام عن رعاية الطفل فى أى مرحلة لابد أن نبدأ من خصائص النمو فى تلك المرحلة ، ثم ننطلق منها إلى وضع الأسس والممارسات التى تكفل رعايته ، وتساعد على نموه فى الإنجاه المطلوب . أما الخصائص فيمكن أن نلخصها فيما يلى :

أولاً : أن الشعور بالانجاز هو مفتاح نمو الشخصية والتوافق في هذه المرحلة .

ثانيا : أن الهدوء الأنفعالى النسبي وقدرة الطفل على تقدير الواقع وإدراكه لوجهة نظر الآخر يمكنانه من الضبط والتحكم في سلوكه إلى حد كبير .

ثالثا : إن الفروق الفردية في هذه المرحلة هي من التنوع بحيث لا يمكن لكل الأطفال أن يجدوا الفرص التي تناسبهم للنجاح إلا إذا سلمنا بضرورة تنويع هذه الفرص .

تلك هى الخصائص التى يجب أن نأخذها فى الاعتبار عند وضع أى خطة لرعاية الطفل فى هذه المرحلة . كما يجب أن نذكر أيضا أن تنفيذ مثل تلك الخطة يتطلب تعاون كل من المنزل والمدرسة على قدم المساواة ، لا فرق فى ذلك بين أحدهما أو الآخر من حيث قيمة الدور الذى يمكن أن يقوم به . والآن لنبلاً :

كيف ننمى الشعور بالانجاز ونتفادى الشعور بالنقص ؟

عندما يدخل الأطفال السنة الأولى الإبتدائية فإن معظمهم يكون باستطاعته أن يتعلم القراءة والكتابة والجمع والطرح . ذلك أنهم في هذه السن - حول السادسة - يكونون - كما سبق أن رأينا - على درجة من النضج الجسمي والعقلى بالقمر الذي يحتاجون إليه في تأدية هذه العمليات ، التي تتطلبها منهم المدرسة . ولكن ما الذي يتعلمونه بالفعل ؟ ذلك يعتمد في الواقع إلى حد كبير مع الدافع الذي لديهم ، على حاجتهم للتعلم أو الحافز الذي يغريهم بتعلم ما تقدمه المدرسة من عيرات .

إن جميع الأطفال لديهم اللدافع للتعلم . فجميعهم يرغب في معرفة العالم الذي حوله – إلا أن الرغبة في تعلم ما تقدمه المدرسة يعتمد على الطريقة التي يتفاعل بها الطفل مع البيئة المحيطة فاللدافع للقراءة مثلا يمكن أن يتأثر باتجاهات الوالدين ، أي بمدى اهتامهم بما ينجزه طفلهم في المدرسة ، وفي خارج المدرسة .إن طموح الآباء في مستقبل أبنائهم وأملهم في نجاحهم والوقت الذي يقضونه معهم بإبجابية ، لهو أساس كبير من الأسس التي يمكن أن نعتمد عليها في مساعدة الطفل على تحقيق إنجاز فعلى في هذا المجال . وعندما يبدأ الطفل القراءة بشكل جيد أولاً ، ثم يستعصى عليه التقدم بعد ذلك بالمستوى الذى يتقدم به زملاؤه ، لابد أن نبحث عن السبب عندئذ عند الوالدين . وغالبا ما نجده واضحا فى عدم المبالاة من ناحيهم .

كذلك يمكن أن يكون اتجاه زملاء الطفل عاملا مؤثوا في الدافع لدية للقراية . فبمض الأطفال قد يكونون مدفوعين إلى عدم التعلم وليس إلى التعلم . وقد يبدو هذا الموقف غريبا في البداية . ولكنه في الحقيقة أمر واقع ، وإن كان ذلك في ظروف خاصة ظهرت أخيرا بشكل أوضح مما كانت عليه في فترات زمية سابقة . ذلك أن بعض المدارس أو بعض فصول في تلك المدارس يكون معظم تلاميذها من فعات لا تقيم للتعليم المدرسي أي وزن ، بل تعتبيه شيئا عديم الفائدة . هؤلاء التلاميذ قد يقيمون فيما بينهم ما يمكن اعتباره اتفاقا غير مكتوب شيئا عديم الفائدة . هؤلاء التلاميذ قد يقيمون فيما بينهم ما يمكن اعتباره اتفاقا غير مكتوب هو نبذ العملية التعليمية أساسا ، ومعاقبة من يخرج على هذا الأتفاق . وعلى ذلك فقد يقع بعض أفراد من التلاميذ الآخرين ضبحايا لمثل هذه الخبكة ، ويصبح تقدمهم في العملية التعليمية وبالا عليهم لخروجهم على و ميثاق » هذه الجماعة ، ويضطرون أخيرا إلى الرضوخ وتمثل قيم الجماعات الرافضة للتعليم . وفي هذه الحالة قد يستمصى على المدس عمل أي شيء بالنسبة لأثارة الدافع عند هؤلاء . ولابد من تغيير المجال بأكمله إذا أردنا أن ننقذ مثل هؤلاء .

وحتى إذا لم يكن لدى الأطفال دافع ليملم القراءة والكتابة ، فلابد أن يكون لديم — بناء على مفهوم الكفاءة — دافعا لتعلم أشياء أخرى كثيرة . حقا إن هناك مهارات أساسية لابد أن يكتسبها الطفل في هذه المرحلة من حياته ، ولكن هذا يعتمد ، كما سبق أن أشرنا ، إلى الثقافة التي ينتمي إليها ، وعلى وجه الأخص إلى البيقة المنزلية التي يأتى منها . والذي نريد أن نقوله هنا ، هو أننا — من الناحية النظرية على الأقل — لابد أن نرى مجالا يستطيع الطفل أن يشعر فيه بالانجاز . وبناء على طبيعة النمو في هذه المرحلة ، فإن هناك العديد من الجالات التي يمكن أن يحقق فيها الطفل هذا الشعور . وعلى السلطات أن تأخذ هذا دائما في الاعتبار .

وكما أن الدافع للإنجاز قد يظهر أو يختفى من مجال لآخر تبما لاستمداد الطفل وظروفه الحاصة ، كذلك قد ينمو الدافع للإنجاز أو يخبو من فترة لأخرى ، تبما للنتائج التي تترتب على الجهود التي يبذلها الطفل في سبيل النجاح . ذلك أن هذه الجهود قد تسفر عن نتائج إيجابية أو نتائج سلبية ، وذلك بناء على السلطة التي ترتب تلك النتائج ، فإذا كانت النثائج التي تترتب على سلوك الطفل إيجابية ، فإن الطفل يحد بلنجاح ويبحث بعد ذلك عن تحديدة بسرور وروح معنوية مرتفعة ، وبجهود أكل استحسان الاجتماعي الذي يحصل عليه ، يؤدى به لل

تنمية معاميره الخاصة للنجاح ويساعده على أن يرى نفسه شخصا ذا قدرة وتقدير . أما إذا كانت النتائج المترتبة على جهود الطفل سلبية ، أى إذا رأى الطفل نفسه وقد فشلت جهوده ورأى أن المجتمع لا يقره على ما يفعل أو غير مكترث بما يفعل ، فإن تقدير الطفل لنفسه يبلأ في التزعزع ، ويقل لديه بالتالى الدافع الإنجاز . وقد يؤدى به هذا إلى تجنب مواقف المنافسة للانداد والاعتاد أكثر وأكثر على الكبار . وتستمر دوران العجلة في اتجاه زيادة فرص الفشل الذي ينتهى به إلى نمو مفهوم عن ذاته يتسم بالشعور بالنقص .

ولناًخذ مثلا من موقف محدد هو موقف تعلم القراءة . وفيما يلى حالتان لطفلين عند دخولهما السنة الأولى الابتدائية . كيف أمكن لأحدهما أن ينمو لديه اللىافع للانجاز فى القراءة فى حين لم يستطع الثانى أن يصل إلى نتيجة إيجابية فى هذا المجال :

« رانا » طفلة طلقت أمها عندما كان سنها سنة واحدة. وكانت تقضى حياتها مع أمها طول الوقت باستثناء بعض أيام الاجازة الأسبوعة التى كانت تقضيها مع أيها . وبالرغم من أن أمها كانت تعمل من الساعة الثامنة صباحا حتى الساعة الثالثة بعد الظهر إلا أنها كانت حريصة على أن تقضى مع ابتها عدة ساعات فى اليوم تلعب معها وتقرأ لها وتأخذها فى زيارات للأصدقاء الذين لديهم أطفال من نفس السن . وفوق هذا وذاك كانت رانا وأمها تعيشان مع جد رانا وجدتها لأمها ، وكان الجد والجدة يقضيان معظم الوقت فى المنزل ومعهما الصغيرة .

وكان الكبار في حياة رانا لا يضنون عليها بالرعاية والاهتهام والانتباه . وكانوا جميعا يقرءون لها ويحضرون لها الكتب المصورة تما يثير رغبتها في القراءة وقضاء الوقت في هذا النشاط الحبب . وعندما وصلت رانا الحامسة من عمرها كانت قد استطاعت أن تميز بعض الحروف الهجائية وأن تقرأ بعض الكلمات بنفسها . وكانت في كل مرة تشير إلى كلمة جديدة وتقرؤها كانت أمها وجدها ينتشيان من الفرح أمامها ويؤكدان لها كم هي « شاطرة ونبية » .

وعلى ذلك فعندما وصلت رانا السنة الأولى الابتدائية كان فى استطاعتها أن تجيب على الكثير من الأسئلة التى تسألها المدرسة . وكانت المدرسة تقرظها دائما على قدرتها فى القراءة وتعطيها الكثير من النجوم مكافأة عن حسن أدائها . ونشأت رانا محبة للقراءة وكانت تطلب المزيد من الكتب دائما لكى تستمتع بقراءتها .

ولتنظر الآن في حالة سامح ، وهو الطفل الأول في أسرة من أب وأم وثلاثة أطفال – قضى سامح فترة ما قبل السادسة مع أسرته في الحنارج في بلد اجنبى . وعند حضورهم إلى الوطن أراد والده أن يكمل تعليمه في مدرسة قومية ، فوضع الطفل مع من هم في نفس سنه في المدرسة الإبتدائية . وإذ كان العلفل لم يتعلم اللغة العربية من قبل ، لذلك وجد صعوبة كبيرة فى أن يجارى الأطفال الذين سبق لهم وأن مروا بخبرات تسهل عليهم كثيرا تعلم القراءة باللغة القومية فى هذه السن .

بل وأكار من ذلك فقد كان الطفل يخرج الألفاظ العربية بلكنة أجنبية بما دعى الأطفال لمل أن ينبذوه كما لو كان أجنبيا أو متعاليا عليهم . ولم تكن المدرسة على وعى تام بهذه النواحى فظنت أنه متخلف عقليا . وحاول الوالد أن يعوض الطفل عن ذلك بمعلمة تساعده في المنزل ولكن الموقف الاجتماعي في المدرسة كان أقوى من ظروف المساعدة . فبعد أربعة أشهر من بداية الدراسة استدعت المدرسة الوالد لكى تشكو له ضعف ابنه في القراءة . وكان الطفل قد شعر بالفعل أنه ليس بإمكانه أن يجيد القراءة وذلك بتأثير من موقف المدرسة وموقف الزملاء في نفس الفصل .

هذا المثالان يوضحان كيف أن ظروفا في حياة الطفل وبيته يمكنها بأن تؤثر في دافع الانجاز لدية في مجال القراءة . فرقية الآخرين يقرءون ، وخاصة إذا كانوا ممن يحببم الطفل ويحتومهم ، يمكن أن تقوى من دافعه هذا . فقد كانت رانا ترى من حولها يقرءون وعلى ذلك رغبت هي الآخري في القراءة مثل أمها أوجده مثلا . وإلى جانب ذلك كان النجاح والتقدير من المدعمات الهامة لهذا السلوك وبالتالم قوى الدافع للإنجاز عند الفتاة . ذلك أن التقدير من ناحية الآخرين ، وخاصة من الوالدين والمدرسين ، هو في الهادة من أقوى المدعمات لسلوك الأطفال . كذلك فإن التجاح في عمل ما يكسب الطفل احتراما وتقديرا لذاته ، مما يجمل الطفل قادرا على أن يتقدير الطفل لذاته بدرجة كبيرة يصبح يتصرف دون ما حاجة إلى تقدير خارجي . ذلك أن تقدير الطفل لذاته بدرجة كبيرة يصبح مو نفسه جزاء كافيا ... هذا السلسلة من الأحداث التي ترفع من الدافع للإنجاز ، هي ما

أما من الناحية الأخرى فإن العقاب أو حتى عدم الإكتراث من ناحية الآخرين كتيجة لمحلولة الطفل القيام بأى عمل ، يمكن أن يقلل من الدافع للإنجاز لديه . ذلك أن البيقة التي تعاقب أو تهمل ، تخلق الشعور بعدم الكفاءة لدى الطفل . وفي أسوأ الظروف يمكن أن تخلق لديه الشعور بفقدان الحيلة ، بمعنى أن العلفل عندما يحاول أن يقوم بعمل ما ولا يكون جزاؤه من ذلك سوى الألم ، سواء كان ذلك الألم جسميا أم نفسيا ، عندتذ لا يتوقع من الطفل سوى شعور عام بانعدام القدوة . فالطفل لا يبأس من القيام بذلك العمل فحسب ، بل قد ينتابه شعور عام باليأس وعدم الفدرة ، ويصبح غير راغب في القيام بأعمال أخرى . ذلك أنه قد ينعلم لمديه عندتذ الشعور بتقدير الذات ككل .

الضبط والمسئولية الخلقية :

رأينا أن من أهم خصائص الطفل في هذه المرحلة من الناحية الإنفعالية هي الهدوء النسبي للانفعالات . كذلك فهو من الناحية المعرفية قادر على اتخاذ وجهة نظر الآخر . وإذا أضفنا إلى ذلك رغبة الطفل الشديدة في الانجاز وفي أن يصبح كبيوا ، أي شأنه شأن الكبار وليس صغار الأطفال ، نرى أن من السهل جدا على المربين أن يحصلوا من الطفل في هذه المرحلة على نتائج عظيمة جدا فيما يتعلق بعملية الضبط وتوجيه السلوك ، في الاتجاه المرغوب فيه ، وخاصة فيما يتعلق بحملية احتاعيا وخلقيا ودينيا .

فمن طريق التعلم بالملاحظة يستطيع الطفل أن يتعلم ليس فقط سلوكا خلقيا محددا كالإحسان مثلا ، بل يمكنه أن يتخذ منظور القدوة بأكمله . ومعنى ذلك أنه للقدوة تأثير كبير فى سلوك الطفل الحلقى . وكذلك فإن التعامل مع الطفل من وجهة النظر هذه ، يمكن أن تؤثر فيه أكثر من أى أسلوب آخر . وسنأتى هنا بمثالين لنوضح أثر أسلوب المعاملة فى سنوك الطفل من الناحية الحلقية . صورتان مختلفتان من التفاعل بين الأم وطفلها فى سن السابعة . وفي الحالتين كان الطفل قد و سرق a بعض النقود من حقيبة يد الأم .

الأم الأولى : ٥ أنت حرامى حياخدوك يحطوك فى السجن ... أنا حاأقول لابوك لما يجى البيت وماتبقاش تستغرب بأه لما يخلعلك الحزام مرة ثانية ٥ .

الأم الثانية : و لما الواحد يأخد فلوس غيره يبقى بيسرق وأنت مايصحش أنك تسرق ... الفلوس اللي اخذتها كنت رايحه أشترى بيها شوية خضار وحاجات علشان ناكلها ... علشنا كلنا . وأنت أخذت الفلوس علشان تجيب بيها شوية لعب وحلويات علشانك انت لوحلك . بس الناس ما تقدرش دائما تجيب اللي هي عايزاه . أنا مثلا عايزه فستان جديد علشان فرح عمتك لكن ما اقدرش آخذ فلوس الأكل واشترى يها فستان مهما كنت عايزاه . افرض إنك جبت البيت في يوم بالليل ومالاقتش عشاء لإنى ما معاييش فلوس اشترى أكل ، كنت تعمل إيه ؟ طبعا كنت حاتبقي جعان وأنا كإن كنت حاأبقي جعانة وأبحد صاحبك وأبحث . وإذا كان كل واحد عايز حاجة مافيش مانع أنه يسرق يبقي أحمد صاحبك كان محكن يسرق العجلة بتاعتك وعمود يسرق الكاميرا أيه رأيك بأه ؟ ياترى أيه يكون شعورك ساعتها ؟ ٤ .

إن الطفل الأول الذي عوقب دون أن يعرف لماذا كانت السرقة خطأ ، ربما لم يتعلم أي شيء عن اتخاذ وجهة نظر الآخر. ذلك أن العقاب إنما يقوى لديه المرحلة الأولى فقط من مراحل النحو الخلقي ، حيث يكون الحكم الخلقي مبينا علي النتائج الحسية له كما تراها السلطة (انظر مراحل النمو الخلقي) وكأن لسان حال السلطة أسبالنسبة للطفل في هذه الحالة هو : « تجنب السرقة إذا أردت أن تتجنب العقاب » وهذا يعنى أنه بإمكانه أن يسرق إذا استطاع أن يتجنب العقاب ومعنى هذا أن النمو الخلقى يتوقف عند هذه المرحلة .

أما الطفل الثانى فقد كانت لديه على الأقل فرصة للتعرف على وجهة نظر الآخر فى مسألة السرقة ، وكذلك فى المشاركة مع افراد الأسرة . وربما لم يكن يعرف من قبل أنه حتى أمه قد لا يستطيع أن تحصل على كل ما تريد عندما تريده . وعلى ذلك فقد قدم له تفسيرها نموذجا للأخذ فى الاعتبار بوجهة نظر الآخرين فى المستقبل .

والتفاعل الاجتاعي الذي يساعد على اتخاذ وجهة نظر الآخر يساعد أيضا على تنمية السلوك الحلقي . فقد دلت البحوث مثلا على أن التدريب الفعال على اتخاذ وجهة نظر الآخر (عن طريق لعب الأدوار مثلا) يمكن أن يقلل بشكل كبير من السلوك المشكل كجناح الأحداث (silven et. al. 1979). ليس هذا فقط بل إن التفاعل الاجتماعي من جيمع الأنواع والأشكال يعطى الطفل فرحته لاتخاذ منظور الآخر ، سواء كان هذا التفاعل مع الأقران في الفصل أو مع أفاق اللعب أو في داخل الأسرة . ثم إن هذه الخبرة في اتخاذ منظور الآخر في جميع هذه الأحوال يكون لها تأثير كبير في نموه الحلقي .

على أن الطفل قد يستطيع أن يتخذ وجهة نظر الآخر دون أن يستخدم هذه القدرة ، شأنها في ذلك شأن أى قدرة أخرى . ذلك أن أداء الشخص لسلوك محدد بعينه ، أو عدم أدائه له ، واستمراره في هذا أو ذاك ، إنما يعتمدعلى التدعيم الايجابي أو السلبي الذي يترتب عليه . وأهم أنواع هذا التدعيم هو الاقرار والإستحسان الاجتماعي ، خاصة تمن يعزهم الطفل ويحرمهم . فإذا ما تعلم الطفل أن سلوكا معينا يجلب له التقدير أو عدم التقدير من والديه بهارة أخرى بداية تكوين الضمير ، أو بعبارة أخرى بداية تكوين الضمير ، أو بهبارة أخرى بداية نم عملية ضبط مركزها داخلي وليس خارجيا . و فالضوابط الخارجية » هي الأحداث التي تصدر من البيئة في صورة ثواب أو عقاب لتحديد سلوك الطفل . أما و المضوابط الحابير الخلقية وتصبح جزءا من تكوين شخصيته .

وفى رأى و أرونفريد » (Aronfreed, 1968) أن ما يساعد الطفل على تكوين ضوابط داخلية قوية هو أن يحدد الوالدان بالضبط ما هو السلوك الذى يثاب الطفل أو يعاقب عليه . وأن يشرحا لماذا كان هذا الثواب أو ذاك العقاب . ذلك أن الشرح أو التوضيح ، طالما أنه ليس بعيدا عن فهم الطفل ، بل في حدود قدرته على الإستيعاب ، يساعد الطفل على أن يرى العلاقة بين السبب والنتيجة بدرجة أكبر من الدقة ، وبناء على ذلك يصبح الطفل في موقف يمكنه من ضبط سلوكه بشكل أحسن ، وكذلك في المواقف المشابهة مستقبلا . مثلا : لنفرض أن والدا يلاعب ابنه الذى يبلغ السابعة من عمره لعبة و الكومى ، أو أو لهمة أخرى ، وكثمث الوالد أن أبنه لا يلتزم بقواعد اللعب فقام من توه وترك اللعب قائلا أنه لن يلعب مرة أخرى معه لأنه و غشاش ، إنه لا يضمن عندئذ أى درس يمكن أن يكون ابنه قد تعلمه . هل يعلم الطفل فعلا ما تعنى كلمة و غشاش ، ٩ وبما كان الابن يظن أنه بطريقة ما يستطيع أن يتغلب على والده الذى يغلبه دائما في هذه اللعبة .

أما الوالد الذي يريد لابعه أن يكتسب القدرة على الضبط الداخلي ، فإمكامه أن يتوقف عن اللعب ثم يحدد للطفل السلوك الذي لا يقره قائلا مثلا و ليس بامكانك أن تأخذ أي ورقة على الأرض بورقة في يدك كلما أردت ذلك . إن قواعد اللعبة هي أن أوراقا معينة هي التي يمكنك بها أن تحصل على الأوراق التي على الأرض . وهذه الأوراق هي ... ي وبشرح له القواعد عمليا ، ثم يستأنف قائلا و أما إذا فعلت الذي تفعله الآن فإن هذا يعتبر عال الطفل بأن ينقطع عن اللعب ، وهو النشاط الذي كان الطفل يستمتع باللعب عندما كان الطفل يستمتع به قائلا : و أنا لن أكمل هذه اللعبة الآن لأنى لا أستمتع باللعب عندما لا يكون هناك التزام بقواعد اللعب . ولكن إذا التزمت في المرات القادمة فإني سأستمر في اللعب معك . ويمكن أن نكمل اللعبة مما بعد أن نتناول الطعام » . ويمكن للأب أيضا أن يتمور و كيف يمكن أن تسير اللعبة إذا كان كل فرد و يغش ي . إن لذة اللعبة هي في أن يلتم كل فرد بقواعدها . أما إذا غش فإن قلدا كبيرا من اللذة إن النحدى ينمحى » . بمثل هذا النوع من الفسير يغذى الأب مهارة اتخاذ وجهة نظر الآخرة لدى ابنه ويساعده على ضبط أفعاله هو نفسه .

إن طفل هذه المرحلة عندما يخالف القيم الحالقية التى اكتسبها حديثا ، لا يعانى فقط من الشعور بالذنب بل إنه يعانى أيضا من انخفاض فى تقديره لذاته . وعلى ذلك فإن عقاب الطفل على أى مخالفة دون أن نشرح له وجهة نظرنا إنما يزيد من هذا الشعور السلبى لديه ولا يفيده فى نمو الضبط الداخلى أو الضمير الحلقى لدية . ولنتذكر الآن ما قلناه فى هذا الصدد عند كلامنا عن اللمافع للإنجاز . وإذا كان الأمر فى كتا الحالين يتعلق بتنمية الشعور بالتقدير والاحترام للذات عند العلفل ، فإن موقفنا فى هذه الحالة لا يجب أن يقتصر على وقاية الطفل من التقليل من احترامه لذاته ، بل يجب أيضا أن نعرف كيف يمكن أن نساعده على تنمية احترامه لذاته ، وذا كان فى هذا الموقف الإيجابي ما يساعده على حل التناقض . ولكن لننظر الآن حتى نرى كيف يمكن أن نواجه الفروق الفردية عند الأطفال لنتخذ موقفا موحدا من كل هذه كيف يمكن أن نواجه الفروق الفردية عند الأطفال لنتخذ موقفا موحدا من كل هذه النواحى .

الفروق الفردية :

إن الحديث عن أزمة الطفل في هذه المرحلة من حيث الإنجاز في مقابل الشعور بالنقص ،
له صلة كبيرة - كما سبق أن أشرنا - بخيرات النجاح والفشل لديه - فسواء في الفصل و في
ساحة الرياضة أو في نادى الحي أو في أى بجال آخر ، يتمرض فيه الأطفال لنوع من التقدير
سواء كان ذلك بشكل صريح أو بشكل مضمر . ولما كان هذا هو الوقت الذي يستطيع فيه
الطفل أن يقدر بشكل واقعى ما يتمتع به من قدرات ، وأن يكون فكرة عن نواحى قوته
ونواحى ضعفه في مختلف بجالات الاداء ، لذلك فإن خيرات النجاح لديه يكون لها أعظم تأثير
من حيث أكسابه اتجاه الإنجاز . ومن هنا كان من الاهمية بمكان كبير أن يمنح الطفل كل
الفرص الممكنة التي يجد فها نفسه ناجحا في أى مجال من الجالات . ولما كان الأطفال في هذه
المرحلة يختلفون بشكل واضح عن بعضهم البعض سواء من حيث الذكاء أو القدرات أو
الأساليب المعرفية أو الإبداع كما سبق أن رأينا ، لذلك كان من الطبيعى أن تتنوع المواقف
التعليمية التي يتعرض لها الأطفال في هذه المرحلة إذا كان لنا أن نسمح لأكبر عدد ممكن منهم
أن يجد فرصا مواتية له للنجاح والتفوق .

إن فن التدريس يقع في القدرة على عرض المشكلات بالقدر من التعقيد الذي تصبح معه ذات معنى بالنسبة للطفل مع بقائها على بعد خطوة واحدة من قدرته الحالية . بهذه الطريقة يصبح التعلم عملية جذابة تغرى فيها المشكلات ذاتها الطفل على بذل الجهد في سبيل الحل. ولا شَكِ في أن ذلك يوضع إلى أى حد تصبح الحاجة هنا ماسة إلى حساب الفروق بين الأطفال . فبعض الأطفال يعمل ببطء في حين يعمل البعض الآخر عن طريق طفرات إبداعية . وبعض الأطفال يحتاج إلى توجيهات مطولة للأبقاء على نشاطهم في حين يعمل البعض الآخر بشكل أحسن إذا ما ترك وشأنه ليستخدم وسائله الخاصة . بعض الأطفال يظل في المشكلة الواحدة حتى يحلها تماما قبل أن يبدأ في غيرها في حين قد يفضل البعض الآخر أن ينتقل بسرعة من مشكلة إلى أخرى في سعيه إلى حل المشكلات ابتداء من تلك التي لا تستعمي عليه أولا ، وهكذا – وفي النهاية فإنهم جميعا ينجزون ، وهم جميعا يحصلون على نفس الشعور . ولكن ماذا يحدث إذا لم ننتبه إلى هذه الفروق ؟ هناك حالات لمشاهير المبدعين الذين لم يكن لهم أي حظ من التفوق في التحصيل المدرسي . فقد أخبر والد ، شارلز دارون ، أن ابنه لن يصل إلى شيء يذكر لأنه فاشل في دراسته . وكان و البرت أينشتين ، متخلفا في مادة الحساب في مرحلة الدراسة الإبتدائية . ولعل ذلك يؤكد لنا أهمية إيجاد الفرص أمام الطفل في هذه المرحلة للشعور بالانجاز والبهجة في أي مجال يجد فيه الطفل نفسه كفتا . إن ذلك يجب أن يكون هدفا هاما من أهداف المدرسة الإبتدائية .

حقا إن وضع المناهج على أساس من الفروق الفردية يعتبر شيئا مكلفا . وقد يحتج المسفولون بأن ميزانية التعليم لا قبل لها به . ولكننا نقول مع « سكنر » (Skinner, 1988) و إن مثل هذه المدارس سوف توفر على الدولة الكثير من النقود ، إذ أن قوة الشرطة الآن ، مثلا ، تصرف الكثير من وقتها فى تصحيح ما فشلت فيه النهية . إن الحكومات سوف تكون فى وضع أحسن إذا ما كان المواطنون الذين ينتخبون الحكام أكثر حكمة وأكثر تحملا للمسئولية . كذلك سوف تحصل الأعمال والصناعات على عمالة أكثر مهارة . إن الحياة سوف تصبح أحسن بالنسبة للجميع ، وسوف يتحمل أناس أرقى ثقافيا مسئولية مستقبل العالم بشكل أكبر . وهذا يعنى عالما أفضل لبلايين من الناس الذين لم يولدوا بعد ، والذين سوف يكونون فى أشد حالات التعاسة إذا بقيت التربية على ما هى عليه اليوم » .

وكان سكنر يتحدث عن مشروعه فى التعليم المبرنج باعتبار أنه أحسن صيفة لمواجهة الفروق الفردية .

الفشل ف التعلم:

عندما يجد الطفل العادى صعوبة في التحصيل الدراسى، أى عندما يعجز عن تعلم المهارات الهامة بالنسبة للمدرسة ، فإنه يعانى – غالبا – من مشكلات انفعالية . ذلك أن المدرسة قد تصبح بالنسبة له خبرة مؤلمة إلى الحد الذى قد ينمكس به ذلك على مفهومة عن ذاته بشكل عام . فالمدرسة – في الثقافة التي نعيش فيها – تمثل صوت المجتمع الأكبر . وعندما يتكرر فشل التلميذ في هذه المرحلة الدراسية ، فإنه قد لا يملك – في الواقع – إلا أن يشعر بأنه و فاشل ؟ . وحتى إذا حاول أن يعوض هذا الشعور بالفشل عن طريق التسلط على أقرانه أو فرض سيطرته عليهم أو أى انجراف سلوكي آخر ، فإن ذلك لا يمكن أن يزيل عنه الشعور بالفقص الذي يترتب على الفشل الدراسي . ومهما أظهر الأطفال أنهم يهتمون بالمدرسة ، يتطلام المناطقة التي نعيش فيها . وباعتصار فإن الفشل في المدرسة قد يؤدى بالطفل إلى الشعور بأنه في الثقافة التي نعيش فيها . وباعتصار فإن الفشل في المدرسة قد يؤدى بالطفل إلى الشعور بأنه منبوذ من المجتمع الكبير ولا شك أن في هذا التقليل إلى حد كبير من شأن الذات بالنسبة للطفل .

وهناك أسباب كثيرة للفشل في التحصيل الدراسي في هذه المرحلة إلى جانب الظروف التعليمية ذاتها . فقد يكون التلميذ نفسه معوقا إما جسميا أو عقليا . ولكن استعراض هذه العوامل قد يدخل ضمن سيكلوجية الأطفال غير العاديين أو المعوقين وليس هنا مجال البحث فيه – إلا أن بعض هذه الإسباب يستحق منا النظر فيه هنا – وهو الأسباب الانفعالية .

وقد يفشل تلميذ ذكى في التعليم في هذه المرحلة دون أن يكون لديه أي عائق جسمى أو عقل ، بل فقط لمجرد أنه يفتقد القدرة على التركيز لأسباب انفعالية . وفي معظم الأحيان تعود هذه الأسباب الانفعالية إلى مواقف عنيفة يتعرض لها الطفل في المنزل أو في المدرسة قبل هذه المرحلة . مثلا طفل عمره ثمان سنوات كان متقدما في الدراسة قبل ذلك ، أي عندما كان فى السنتين الأولى والثانية الإبتدائية ، ثم مرض أبوه مرضا عضالا استازم بتر بعض أعضائه دون جدوى . لقد كان يموت ببطء . وفى هذه الأثناء كان الطفل قد وصل إلى السنة الثالثة الإبتدائية ، وتأخر فى تحصيله بشكل واضح ، وخاصة فى الكتابة . ولم تكن المدرسة تعلم شيئا عن هذا الظرف . والواقع أن البطفل ببساطة كان مملوعا بالذات على والله مما جعل من الصحب عليه أن يركز على دروسه . وتركزت محاوفه بالذات على الأقلام لأنه كان يرى فى ﴿ أَسنانها ﴾ الحلاة ما يمكن أن ﴿ يجرحه ﴾ . وعلى هذا الأساس أصبحت الكتابة بالذات شيئا صعبا . عندما عرف الأخصائي النفسي ظروف الطفل المنزلية ، استطاع بمعاونة المدرس أن يساعده على التغلب على مخاوفه وأحزانه . ثم مات الأب فى النهاية ، وأمكن للطفل مرة أخرى أن يعود إلى مستواه التحصيل .

وفي حالة أخرى لفتاة في السنة الأولى الإبتدائية شكت مدرسة اللغة العربية من تأخرها في مدن الغيرة العربية من تأخرها ولمحلمات والكتابة في هذه اللغة بالذات ، بالرغم من تفوقها في مادقي اللغة الإنجليزية والحساب و الذي كان يدرس أيضا باللغة الإنجليزية و وقد اتضح أن والد هذه الفتاة هو الذي كان يساعدها في أداء واجبات اللغة العربية بالمنزل في حين كانت أمها تساعدها في أداء تلك الواجبات في المادتين الأخريين . وكان الوالد سريع الفضب في سلوكه العادي بالمنزل، ويعبر عن ذلك عادة بصوت عال مزعج . وكانت الفتاه تخاف وترتعد عندما يدخل الأب في ثورة من ثورات غضبه هذه وبالمثل إذا تعطلت الطفلة عن أداء ما يطلبه منها الوالد في الدرس . كان يصبح فيها فتتسمر الفتاة وتبكى فزعا ، فيتركها غاضبا دون أن يحاول في الدرس . كان يصبح فيها فتتسمر الفتاة وتبكى فزعا ، فيتركها غاضبا دون أن يحاول أن يهدئها أو يخفف من الموقف .

أما في المادتين الأخويين فكانت الأم على العكس هادئة ، وكانت الأمور تسير معها بشكل سلس والعجيب أنه قد تصادف أن تكون مدرسة اللغة العربية من النوع المتشدد . وإن كانت درجة الشدة التي عليها تؤخذ بشكل عادى من الأطفال العاديين الموجودين في نفس الفصل . ولكن لأن هذه الطفلة كانت حساسة جدا لموقف الفضب أو الشدة ، لذلك فقد كانت ترى فيها صورة أخرى من موقف والدها . وعلى هذا فقد كان من الصعب على هذه المدرسة أن تساعد الطفلة على التقدم في هذه المادة .

وعندما طلبت المدرسة مقابلة الوالدة ، شرحت لها الوالدة الموقف وأمكن بتعلون الاثنين ، وبعد أن تفهمت المدرسة الموقف ، الأخذ بيد الطفلة ومساعدتها على التقدم فى اللغة العربية وكان لابد فى هذه الحالة من تخلى الأب تماما عن معاونة ابنته وأستبداله بالمعلمة التى كانت تأتى فترات قصيرة إلى المنزل وتجلس مع الأم لكى تتغير صورتها عند الطفلة .

اعتبار الذات وحل التناقض :

إن أى فشل للطفل في هذه المرحلة سواء كان ذلك في التحصيل المدرسي أو الإنجاز بمكل عام أو حتى في الارتفاع إلى المستوى الخلقي المتطلب منه – لا يقتصر أثره على الموقف الذى يفضل فيه ، أى لا يكون أثره موقفيا فحسب ، بل ينسحب ذلك على مفهوم الطفل عن ذاته بسكل عام . ومن هنا فإن موقفنا بالنسبة لرعاية الطفل في هذه المرحلة يجب أن يأخذ في اعتباره ليس فقط حماية الطفل من الوقوع في خبرات الفشل ، أو بمعنى آخر لا يجب أن يتعدى ذلك إلى اتجاه إنجابي بناء يرمي إلى تكوين يقتصر على مجرد الوقاية بل لا بد من أن يتعدى ذلك إلى اتجاه إنجابي بناء يرمي إلى تكوين مفهوم لدى الطفل عن ذاته أنه مقدر وأنه يستطيع وأن له احترامه وكيانه المعترف به بين الزملاء أو رفاق اللعب .

فالطفل في هذه المرحلة يكون مستعدا لأن يأخد دورا أكبر بالنسبة للمجتمع الواسع. وسيصبح غير راضى عن نفسه إن عاجلا أو آجلا إذا لم يقم بعمل الأشياء بكفاءة . وعلى هذا الأساس يصبح اعتبار الذات لديه مفتاحا لحل التناقض المرحلي الذي يقع فيه ، والذي قد ينتهى به إما إلى الشعور بالإنجاز أو بالشعور بالنقص . فاعبار الذات يزيد من فرص الطفل في النجاح الذي يدعم بدوره زيادة شعوره باعتبار الذات وهكذا .

وفي هذه المرحلةيكون للأسرة تأثير قوى في تسمية اعتبار الذات عند الطفل. وقد أجرى و ستانل كوبر سميث ، (Stanley Coooper smith, 1967) بمثا على ٨٥ طفلا في السنين الحاسسة والسادسة الإبتدائية . وعلى أساس اختيارات معينة أمكنه أن يقسم الأطفال لل مجموعتين الأولى يتمتع أفرادها بتقدير عال للذات ، والثانية على المحس بتقدير منخفض . ووجد أن آباء الأطفال ذوى التقدير العالى للذات ، تربطهم بأطفالهم علاقة تقسم بشكل ثابت بالصفات الآتية :

١ – التقبل التام لأطفالهم .

٢ - إقامة حدود واضحة لما يمكن أن يصدر من أطفالهم من أفعال .

٣ - الاصرار على فرض هذه الحدود ، وإن كان يسمح في داخلها بحرية في التعبير وبدرجة من الحيد عن السلوك التقليدى ، أكثر عما تسمح به العائلات التي ينتمي إليها الأطفال من المجموعة الأخرى .

ومن الواضح أن وضع حدود واقعية لما يجب أن يلتزم به الأطفال يساعد إلى حد ما على إزالة الغموض عند الطفل ويقلل بالتالى من فرص الفشل غير المقصود فى الالتزام بمعامير الوالدين . فالمعايير إذا كانت غير واضحة يكون الأطفال فى موقف لا يعرفون فيه ما الذى يطلب منهم ، وبالتالى فإنهم لا يستطيعون أن يقيموا أعمالهم . أما إذا كانت المعابير واضحة

فإن ذلك يساعد الأطفال على أن يكتسبوا الاحساس بالكفاءة . كذلك فإن المعايير المحددة بوضوح والتي نفرضها باصرار ، تجعل الطفل في أمان وثقة من أن الوالدين لن يغيرا رأيهما دون توقع بصارة أخرى فإن الطفل في هذه الحالة لن يكون قلقا بالنسبة لما يمكن أن يجدث بالنسبة له .

ويشبه أسلوب معاملة الوالدين الذى اتضح في بحوث كوبر فيلد ، ذلك الذى ظهر في المبحوث التي قامت بها و بومريند » (Baumrnd, 1967, 1971) . وقد سمت هذا الأسلوب و الحزم » (Authoritative) . وقد وجدت بومريند أن الآباء الذين يتسمون بالحزم هم أكثر من غيرهم حصولا على أبناء يتسمون بالكفاءة والاستقلالية في فترة ما قبل الملاسة . هؤلاء الآباء الحازمون يفرضون القواعد بثبات ويتطلبون من أطفاطم مستوى عاليا من التحصيل ، إلا أنهم في نفس الوقت يمتازون بالدفء الماطفى والمعقولية ويتقبلون أسئلة أطفاطم وتعليقاتهم . وإلى جانب ذلك فإن هؤلاء الاباء والإمهات يثقون بأنفسهم .

وفى أبحاث و كوبر فيلد » كانت هناك علاقة كبيرة بين درجة احترام الطفل لذاته واحترام الطفل لذاته على المتغيرين . كانت هناك معامل ارتباط مرتفع بين هذين المتغيرين . كذلك كانت هناك علاقة كبيرة بين تاريخ عمل الأم واعتبار الطفل لذاته . فقد وجد أنه كلما ارتفع اعتبار الطفل لذاته . فقد وجد أنه كلما بالاستقرار والسعادة . كانت أمهات الأطفال ذوى التقدير المرتفع في اعتبار الذات دائما ما يهدين رغبتين في الاستمرار في العمل حتى ولو لم يكنّ بحاجة إلى ذلك . أما بالنسبة للوالد فلم يكن الحال هكذا ، فلم تتضع هناك أية علاقة بين تاريخ عمل الأب واعتبار الطفل لذاته . يكن الحال هكذا ، فلم تتضع هناك أية علاقة ولا مستواه الاجتماعي كان له ارتباط بتقدير الطفل لذاته . هما الأب و عائد واحدة وهي تكرار تمطل الوالد حيث كان تقدير الطفل لذاته في هذه الحالة منحفضا .

أما في حالة شعور الطغل بالنقص فقد وجد أن البداية تكون عادة عن طريق والدين يعاملان طفلهما معاملة تتسم بالرفض والنباعد والاتوقراطية . ذلك أن الوالدين اللذين يتسمان بالتسام الزائد. عن الحد قد يكونان بالفعل متباعدين غير مكترئين ، إلا عندما تنشأ مشكلة ؛ عندئد قد يعاقبان الطفل بشدة لمخالفته للقواعد التي لم يضعاها أصسلا . ف هذه الحالة – حيث لا يكون الطفل واثقا بما يتوقعه منه الوالدان ، غير قادر على النبير بما يمكن أن يحدث في المستقبل ، فإنه لا يملك إلا أن يشعر بالغباء وانعدام الحيلة . إن الآباء الاتوقراطيون الذين يطلبون من أبنائهم طاعة تامة لأوامرهم دون السماح بأي مناقشة للحدود أو الأسباب

التى وضعت على أساسها المعابير – كأتما يقولون لابنائهم و أنتم غير جديرين بالاحترام a . والشعور الطبيعى الذى يزحف على الاطفال عندئذ هو ذلك الشعور بعدم الأهمية . والنتيجة النهائية هى السلبية والانصياع في هذه المرحلة على الأقل .

وليس الواللنان هما الوحيدين فى عالم الطفل اللذين بامكانهما أن يساعداه على النجاح والشعور بأنه بالفعل هو المستول عن هذا النجاح . فإذا أعجب أصدقاء الطفل به لروح الدعابة لديه مثلا أو لمهارته فى الرسم ، فإنه يبدأ الشعور أيضا بالرضا عن نفسه . وإذا اطراه المدرس على إلقائه أو لقدرته على اتحيل وأسند إليه دورا فى التحييلية التى تقدمها المدرسة فى حفلها السنوى ، فإن ذلك أيضا يساعد على تقدير الطفل لذاته .

إن تقدير الطفل لذاته في هذه المرحلة وما يلها يقع في المركز من حيث تكوين الشخصية ، بمعنى أن شعور الفرد بقيمته ومقداره يصبغ كل تعامل له مع العالم الهيط . ذلك أنه حتى لو نجح الفرد في عمله المدرسي و في مهنته أو في علاقاته بالآخرين ، وكان هذا الفرد يعانى من الشعور بالنقص فإنه في أغلب الأمر سوف يعزو ذلك النجاح إلى حظه السعيد أو إلى مجرد الصدفة ، بدلا من أن يعزوه إلى مجهوده الذاتي أو قدرته الحاصة .

وبدخول الطفل مرحلة المراهقة يصبح اعبار الذات من الناحية السيكلوجية أمرا أشد تعقيدا . ذلك أنه وإن كان هذا المتغير في الشخصية قد نما بناء على خيرات السنوات السابقة ، إلا أنه بعد ذلك يتجاوز هذه الخيرات . فالأطفال يمكنهم أن يخيروا الشعور بقيمة الذات أو بالنقص ؛ أما المراهقون فإن بإمكانهم أن يختيروا هذه المشاعر في أنفسهم . ذلك أن المراهقين يصبح في إمكانهم أن يضعوا خيراتهم ذاتها موضع التفكير وموضع التقدير ، كما سيتضح ذلك في الفصول القادمة .

حلاصة:

تتلخص رعاية الطفل في هذه المرحلة في الإجابة عن السؤال كيف نساعد الطفل على حل التناقض الأساسي في حياته بين الدافع للانجاز من ناحيته وعوامل الإشعار بالنقص من ناحية المجتمع .

وفى هذا الأطار لابد أن نقرر أولا أن دور المدرسة لا يقل عن دور المنزل فى هذا السبيل .

أما هذا الدور من ناحية كل منهما فيتلخص في :

 ١ - إيجاد فرص للنجاح أمام كل طفل في المدرسة بناء على قدراته الذاتية وخصائصه المعرفية . ولا يد من مساعدة المنزل في ذلك .

٣ اتخاذ موقف ايجاني من التحصيل المدرسي سواء من ناحية الوالدين أو من ناحية المدرسة
 وذلك عن طريق التشجيع والمتابعة والإيماء .

٣ - المساعدة على اتخاذ وجهة نظر الآخر في تنمية الضمير الخلقي .

٤ - تقبل الطفل ووضع حدود واضحة للسلوك .

 تسمية احترام الذات يساعد على زيادة فرص النجاح الني تزيد بدورها من شعور الطفل باحترام الذات وهكذا .

٦ الدفء العاطفي مع الحزم والبعد عن الاتوقراطية واشاعة الجو الديمقراطي في الأسرة
 من أهم العوامل التي تساعد على تنمية الشعور بالتقدير ونزيد من احترام الذات .

ملحق بالباب الخامــس (الملحق أ)

عندما انهى المؤلف من البحث الذى تقدم به للحصول على درجة الماجستير من جامعة كنتكى بالولايات المتحدة الأمريكية (انظر الفصل العشرين من هذا الكتاب) ، كان الآستاذ J. P. Guilford يقوم بابحائه في نفس الموضوع (الإبداع) . وقد لفت هذا نظر الأستاذ يوى جنسن (المشرف على دراسة المؤلف) فأرسل إلى جيلفورد الخطاب الذي نورد ترجمة الفقرة الرئيسية منه فيما يلي (و كان ذلك في ١٠ مارس ١٩٥٧) :

القد أثار أهتامى عبارتك بأنك استطعت أن تحدد عاملا للاصالة أو (البعد عن المألوف) في التفكير الإبداعي . ويشبه اكتشافك هذا ، النتائج الني توصل الهها م . ع . اسماعيل عن طريق التحليل العاملي للقدرة الفنية وكما أذكر ، فإنه قد توصل إلى أن درجة معينة من التحرر من القيود كانت تمثل واحدا من العوامل الثلاثة أو الأربعة التي حددها .

وكان السيد اسماعيل قد قام بهذه الدراسة في مصر باعتباره عضو هيئة التدريس بمهد التربية . وقد قبل تقيره عن هذه الدراسة كرسالة للماجستير في جامعة كتتكي في عام ١٩٥١ ه .

وكان أن طلب الأستاذ جيلفورد الرسالة موضوع البحث من المؤلف ، ثم كتبإليه الخطاب الذى نورد ترجمة صدره فيما يلي :

ه اشكر لك كثيرا الخدمة الجليلة التي أسديتها إلى بارسالك نسخة من رسالتك للماجستير عن ٥ تحليل الاستعداد الفني للمصور ٥ وقد قرأت تقريرك بدرجة كبيرة من الاهتام . وأعتقد أنك قد انتقيت لبحثك بعض الاختبارات الممتازة ، وكان بعضها غير معروف لدينا . وهي من النوع الذي قد يثبت أنه مطلوب إلى حد كبير بالنسبة لنا ، لكي نضمه في دراساتنا التالية عن المواهب الإبداعية ٥ .

وفيما يلى أصل الرسالتين

7319 Forest Hond Hyntteville, Hd. Morch 10, 1952

Dr. J. P. Guilford P.O. Box 1134 Beverly Hills, California

Dear Dr. Guilford:

In connection with my work at Personnel Research Section, AGO, I had an opportunity to see your letter of Merch 6, written to Dr. Baier.

I was interested in your statement that you have identified an originality or "unconventionality" factor in creative-thinking. Your finding is similar to the results of a factorial anmlysis of artistic ability completed by M. E. Ismail. As I recall, he concluded that a certain freedom from restriction was one of three of four factors identified.

The study was completed in Egypt by Mr. Ismail, a Facalty member at the Institute for Education. A report on the study was accepted as a master's thesis at the University of Kontucky, in 1951.

Mr. Ismail's address is Apt. 107, 509 W. 121st Street, New York.

Dar Mr. Ismail.

The above is a recommble facsimile of a letter I am sending to Dr. Oullford, of the psychology department at the Univ. of Southern California. He was President of the Am. Psych. Asan. in 1949-50 and his retiring address discussed the problem of discovering orentity.

Rope you ame your family are getting clong well with New York,

11.

UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA 3616 UNIVERSITY AVENUS 600 ANGELES 7

April 10. 1952

Mr. Mohamed E. Ismail 509 W. 121st Street, Apt. 107 New York 27, N. Y.

Dear Mr. Ismail:

Many thunks for the great favor of sending me the copy of your N. A. thesis on "Analyzing the artistic aptitude of the visual artist."

I have road your report with a great deal of interest. I think that you selected some excellent tests for your investigation, some of which were unknown to me. They are of a kind that might prove to be very desirable for us to include in our later studies of creative talents.

Our analyses have been different from yours in that we follow the American bradition rather than the British. We extract more fuebors, do not insist upon a general factor, and rotate reforence axes. Your findings and ours will differ, therefore, in many ways, and also because you have included some factors that we did not put into our pattery.

I am sending enclosed three reports from our project, two of them describing an analysis of reasoning and the third describing the tosts in our first creative-thinking analysis, and have done a occond reasoning analysis which verified all the factors in the first except for the one called "solution of conceptual patterns." We have completed the analysis of creative abilities with quite catisfying results. Reports of these two analyses will be published very soon. Should you wish to receive copies, we will put you on our mailing list.

As acon as mashers of my project who should do so have read you. Thanking you again, I am,

Sincerely yours.

J. P. Guilford

(الملحق (ب)

Georgia Studies of Creative Behavior

188 RIVERHILL DRIVE

January 15, 1986

Professor Mohamed Emadeddin Ismail Department of Psychology Faculty of Arts Kuwait University P.O.Box 23558 Kuwait

Dear Dr. Ismail:

Dr. Abdullah Soliman has told me of your work and has given me a copy of your Masters thesis. I was extremely interested in it. It makes you one of the ploneers in the field. I am enclosing a few reprints that may be of interest to you.

Many, many thanks for the pioneering work you've done and for sharing your these with me.

Sincerely,

E. Pane Jonne

E. Paul Torrance

مراجع الباب الخامس

أولاً : المراجع العربية :

 اسماعيل ، محمد عماد الدين ، وابراهم ، غيب اسكندر ، ومنصور ، رشدى خام : كيف نرى أطفالنا (الطبعة الثالثة) دار النهضة العربية القاهرة ١٩٧٤ .

اسماعيل ، محمد عماد الدين ، ومنصور ، رشدى خام : مقياس الاتجاهات الوائدية - دار
 القلم الكويت ١٩٨٦ .

ثانيا : المراجع الاجنية :

Adler, A. The Fundamental views of individual psychology, 1935, 1, 5-8.

Aronfreed, J. Conduct and Conscience; The Socialization of internalized control over behavior. New york: Academic press 1968.

Asch, S. E. and Nerlove, H. "The development of double funtion terms in children: an exploratory investigation "In B. Kaplan and S. Wakner (Eds.), Perspectives in psychological Theory: Essays in honor of Heinz werner. New york: International University Press 1960.

Bandura, A., and F. J. Mac Donald. "Influence of social reinforcement and the behavior of models in shaping children's moral judgements," Joyrnal of Abnormal and locial psychology 1963, 67: 274-281.

Baumrind, D. "Harmonious Parents and Their preschool children," Developmental Psychology, 1971 4: 99-102.

Baumrind, D. and A. E. Black. Socialization practices associated with dimensions of compertence in preschool boy and girls," Child Develop ment, 1967, 38:291-327.

Bernstein, B. Aspects of language and learning in the genesis of the social process. In D. Hymes (Ed.), denguage in culture and society. New York Warper and Row, 1965.

Biggs, J. B. and K. F. Collis. Evaluating the quality of learning the solo taxonomy (structure of the observed learning Qutcome). New York: Academic press, 1982.

- Binet, A., and T. Simon. The development of intelligence in children (E. S. Kite Trans.) Baltimore: William & Wilkins 1916.
- Brolenbrenner U. Two worlds of childhood: Us and USSR. New York: Russel Sage foundation 1970.
- Brown, A. et. al. "Learning, remembering and understanding" In P. H. Mussen (Ed.), Handbook of child psychology (4th ed.), vol 3: J. H. Flaveel and E. M Markman (Eds.), Cognitive development. New York: Wiley 1983.
- Brown, E. S. and R. Warner. "Mental Development of phenylketonuric children on or off diet after the age of 6," Psychologial Mediccine, 1976, 6: 287-296.
- Boyan, J. H. and N. H. Walbek. "Preaching and precticing generosity: children's actions and reactions," Child Development, 1970, 41: 329-353.
- Burt, C. "Stiucture of the mind", British Journal od Educational Psychology, (Vol. XIX) (part III) Nov. 1949.
- Carter, S. "Diagnosis and tieatment: Management of the child who has had a covulsion," Pedcatioics, 1964, 33: 431-434.
- Case, R. "The underlying mechanism of intellectual & evdopment." In J.R. Kirby and j. B. Biggs (Eds), Cognition, Development, and instruction New York: Academic Press, 1980
- Coleman, J. S. E. Q. Campell et al. Equality of educational opportunity. Washington, D.c.: Untied states Grovernment printing Office, 1966.
- Coopersmith, s. The antecedents of self-esteem. San Francisco: W.H. Free man and Co. 1967.
- Corrigan, R. "A Scalogram analysis of the development of the use and comprehension of "Because" in children," Child Development, 1975; 46: 195-201.
- Damon, W. The Social World of the Child. San francisco: Jossey-Bass, 1977
- Eichorn, D. H., and N. Bayley. Growth in head circumference from birth through adylthood, "Child Development, 1962, 33: 257-271.
- Elkind, D. The Child's reality: Three develop mental Themes. Hils dale, N. J.: lawrence Elbawm Associates, 1978.
- Epstein, H. T. "EEG developmental stages," Developmental psychology, 1980, 13: 629-631.

- Fischer, K. W. "A theory of cognitive development: The control and construction of hierarchies of skills, Psychological Review, 1980.
- Fisher, K. W& hazerson, A. Human Development. W. H. Freenan 2 Company. New York. 1984.
- Flavell, J.H. Cognitive development. Englewood Cliffs, New Yersey: prentice Hall, 1977.
- Flavell, J. H. et al. The development of role taking and communication skills in children. New York: Wiley 1968.
- Guilford, J. P. Creative Abilitues in the Arts. Psychological Review 1957, 64, 110-118.
- Hand, H. H. "The Relation between developmental level and spontaneous behavior: The Importance of sampling contexts:" in Cognitive development. San francis co: Jossey-Bass 1981.
- Halford, G. S. "A theory of the acquisition of information," Psyhological Review, 1970, 77; 302-316.
- Hargreaves, H. L., "The Furulty of imagination". British Journal of Psychology. Monograph supplement No X, P. 54.
- Harris, R. J. "children's comprehension of complex sentences", Journal of Experimental Child Psychology, 1976, 19: 420-433.
- Harter, S. "A Coknitire-developmental approach to children's use of a ffect and trait labels." In F. Serafice (Ed.), Socio-cognitive development in context New York Gruil ford press, 1982.
- Hastap, W. "Organization". In P. H. Mussen (Ed.), Carmichael's manual of child pschology (vol.2) New York: Wiley 1970.
- Hilliard, T. 2 Roth, R.M. Mafernal attitudes and the non-achievement syndrome. Personnel and Guidance Journal, 1969, 47, 424-498.
- Honik, M. P. J. W. MacFarlane, and L. Allen. "The stability of mental test performance between two and eighteen years" Journal of Experimental Education, 1948, 4: 309-324.
- Inhelder, B, and J. Piaget. The growth of logicial thinking from childhood to odolescence (A. Parsons and S. Seagrim, Trans.) New York: Basic Books, 1956 (originally published, 1955).
- Inhelder, B. and J.Piaget. The early growth of logic in the child CG. A. Lunzer and D. Papert, Trans.) New York: Horper & Row, 1964 (originally published, 1959).

- Ismail, M. E. Analyzing the artistic aptitude of the visual artist M. A. thes is, University of Kentueky, 1951.
- Kagon, J. Impulsive and reflective children: Significance of Conceptualtempo. In J. D. Krumblotz (Ed.) Learning and the educational process. chicogo: Rand Mc Nally, 1965.
- Kagan, J. "Attention and psycholo-gical change in the Young child science, 1970, 170: 826-839.
- Kagan, J. 2 Kogan, N. Individual varication in cognitive processes. In P. H. Mussen (Ed.) Carmichael's manual of child psychology (3^{re} ed.) (vol. 1) New York, Wiley 1970.
 - Kagan, J. and H. A. Moss. Birth to maturity. New York. Wiley, 1962.
- Kagan, J., Moss, H.A., 2 Sigel, I.E. Psychdogical significance of styles of conceptulization. In J.C. Wright & J. Kagan (Eds.), Basic cognitive processes in children. Monographs of the society for Desearch in Child Development. 1963.
- Kohlberg, L. "Stage and Sequence: The Cognitive-developmental approach to socialization. In D. A. Goslin (Ed.), Handbook of Socialization theory and research. Chicago: Rand Me Nally, 1969.
- krebs, R. L. "Some relationships between moral judgement, attention, and resistance to temptation." Unpublished doctoral dissertation, University of Chicago, 1967.
- Kreutzer, M. A., S.c. Leonard and J. H. Flavell. "An interview study of children's knowledge about memory" Monographs of the Society for research in child Development, 1975, 40, (1, Serial no. 159).
- Lecour, A. R. "Myelogenetic correlates of the development of speech and laguage". In E. H. Lenneberg and E. Lenneberg. Foundation of language development. New York. Academic press, 1975.
- Lowen feld, V. "Current Research on creativity", NEAJ., 1958 47: 538-540.
- Mc Call, R. B., M.I. Applebaum, and P.S. Hogarty. "Developmental changes in mental performance," Monographs of the Society for Research in Child Development, 1974.
- Maccoby, E. E. Social Development psychological Growth and parentchild relation ship. New York: Harcourt Brace Jovanovich '980.

- Maccoby, E. E. & Jacklin, C. N., The psychology of sex differences. Stanforod. Stanford university press, 1974.
- Mann, V. A., R. Diamond, and s. Carey. "Development of voice recognition: Parallels with face recognition," Journal of Experimental Child Psycholoky, 1979, 27: 153-165.
- Meredith, H. V. "Growth in body size: A Compendium of findings on contemporary children living in different parts of the World." In H.W. Rees (Ed.), advances in child Development and Behavior (vol.6) New York Academic press 1971.
- Milner, E. Human neural and behavioral development: A ralational in quiry, with inplications for personality. Spring field Ill: C. C. Thomas, 1967.
- Neisser, U. General, Academic and Artificial Intelligence. In L. B. Resnick (Ed.), The nature of intelligence New York: Wiley 1976.
- Olson, D. R., and N. Nickerson "Languane development Through the school years." In K. E. Nelsom (Ed.) children's language (vol. 1.). New York Gardner press 1978.
- Paris, S. G., and B.K. Lindauer. "The role of Inference in children comprehension and memory for sentences," Cognitive psychology, 1076, 8: 217.227.
- Reterson, D.R., backer, W. C., Helmer, H. A., Shoemaker, D. J. & Quay, H. C. Parental Attetudes and Child adjustment. Child Development, 1959, 30, 119-130.
- Piaget, J. The moral judgement of the child. New York: Harcourt Brace 1932.
- Piaget, J. Play, dream and imitation in childhood (C. Gattegno & F. M. Hodgson, Trans) New York, Norton, 1951.
- Piaget, J. and B. Inhelder. The Psychology of the Child New York. Bousic Books, 1969.
- Pollio, M. R. and H. R. Rollio. "A test of metaphoric comprehension and some preliminary developmental data," Journal of Child Language, 1979, 6, 111-120.
- Rosental, R., and L. Jacobson. "teacher expectations for the dis advantaged," Scientific American, 1968, 218 (4): 19-23.
- Rosental et al. "Teachers Behavior, Teacher expectancies, and gains in pupils, rated creativity," Journal of Genetic asychology, 1974, 124: 115-121.

- Rosental, R. and D. B. Rubins. "Interpersonal expectancy effects: The first 345 studies," Behavioral and Brain Sciences, 1978, 1: 377-415.
- Rosental, R. and D. B. Rubins. "Further issues in summarising 345 studies of interpersonal expectancy effects, "Behavioral and Brain aciences, 1980. 3: 475-476.
- Salkind, H. Norming the MFF: Developmental trends in Cognitive tempo. Paper presented at the meeting of the American Education research Association, Toronto, 1978.
- Selman, R., P. Shaver, and C. Rubenstein. "Childhood attachment experience and adult loneliness." Review of Personality and Social psychology 1980, 1: 42-73.
- Silven, L. E. et. al. "Effects of a developmental model of perspective taking training". Child Development, 1979, 50: 243-246.
- skinner. B. F. "Pigeon is paper, but fans real". The APA Monito, October 1988.
- Smith, P. K. "A longtudinal study of social participation in preschool children: Developmental psychology 1978, 14: 517-523.
- Sternberg, R. J. Beyond I. Q. A triarchic theory of human in telligence. Cambridge, England, Cambridge Universuty Press. 1985.
- Tanner, J. M. Fetus into man: Physical goowth from conception to maturity. Cambridge, Mass.: Harvard University Press 1978.
- Thurstone, L. L., Primary Mental Abilities. Chicago: University of Chicago Press, 1938.
- Torrance, E. P. torrance Tests of Crestive Thinking. Princeton N. J. Personnel Press, 1966.
- Vurpillot, E. The Visual World of the Child (W. E. C. Gillham, Trans.). New York: International Universities Poess, 1976 (originally published, 1972).
- Vygotsky. L. S. Thought and lang aage (E. Hantmann and G. Vakar Trans.). Cambridge, Mass. MIT Press 1962.
- Wallach, M. A. Creativity. In P. H. Mussen (Ed.) Carmichael's manual of child psychology (3rd ed.) (vol. é). New YOrk: Wiley, 1970.
- Wallch, M. A. & Kogan, N. Modes of Thinking in young children. New York: Holt, Rinehart and Winston, 1965.

Wechaler, D. The measurement and appraisal of adult intelligence (4th ed.) Baltimore, Maryland: Williams & Williams 1958.

Weciner, T. S., and R. Gauimore "My Brothers keeper: Child and Sibling Caretaking," Current Anthr opology, 1977, 18: 169-190.

White, S. H. "some general outline of the matrix of developmental changes between five and seven years," Bulletin of the Orton Socuefy, 1970, 20: 41-57.

Winner, E. et al. The development of met aphoric understandings. Develop mental Psychology, 1967, 17: 289-297.

Yando, R. M. & Kagan, J. THe effect of teacher tempo on the child. Child Development, 1968, 39, 27-34.

المراهق

الباب السادس وحسلة المراهف.

مدخل إلى الباب السادس: كيف نفهم المراهق -

الغصل الثاني والعشرون : الهراهق من النادية البيولوجية -

الغصل الثالث والعشرون : النمو المعرفي للمراهق -

الفصل الرابع والعشرون : النمو الاجتماعي للمراهق ،

الغصل الذا مس والعشرون: النمو الانفعالي للمراهق ،

الغصل السادس والعشرون : نمو مغهوم الذات -

الفصل السابع والعشرون : مشكلات المراهق وكيف نواجهها ،

منعل الى الباب السادس: كيف نفهم المراهق ؟

- * مقد مة :
- * المواجهة والتناقض ،
 - * متطلبات النمو ء
 - * أزمة الذاتية .
 - * في مواجهة الأزمة :

التجريب

الاغتراب

عضوية الجماعات المتطرفة

* خلاصة .

كيف نفهم المراهق

مقدمية :

المراهقة من الناحية البيولوجية هى تلك المرحلة التى تبدأ من بداية البلوغ (أى بداية النضج الجنسى) حتى اكتال نمو العظام . وتقع هذه المرحلة عادة ما بين الثانية عشرة والثليمة عشرة ، وإن كانت هناك فروق فردية كبيرة من هذه الناحية سوف نتناولها في حينها .

وكان من المعتقد حتى وقت قريب أن مرحلة المراهقة هي بطبيعتها مرحلة و زوابع وعواصف نفسية ». أو بمعنى آخر ، فإن الاعتقاد الذي كان يسود في ذلك الوقت ، هو أن الضغوط والاضطرابات النفسية التي نلاحظها على المراهق بشكل نمطى ، إنما هي نتيجة طبيعية لما يمر به من تحولات يبولوجية . وقد لاقت هذه الفكرة رواجًا كبيرًا في بداية هذا القرن على يد و استانل هول » (Stanley Hall 1916) ، الذي اعتقد أن من طبيعة المراهق أن يتأرجح بين النقيض والنقيض من الحلات النفسية في تتابع سريع متلاحق . فالمراهق قد يبدو سعيدًا متفائلاً مرحًا في يوم ما ، ثم تعيسًا متشائمًا مكتباً في اليوم التالى ، كريمًا في احدى اللحظات أنائيًا في اللحظة التالية وهكذا ...

وقد وجدت هذه النظرة إلى ٥ أزمة المراهقة » ، ما يؤيدها من النظريات التي كانت سائدة في ذلك الوقت (ولا تزال) ، مثل نظرية التحليل النفسي التي تعتبر مرحلة المراهقة مرحلة نفسية بيولوجية لها خصائصها العامة على جميع أفراد الإنسان أينا كانوا يعيشون ، أي بصرف النظر عن نوع الثقافة التي يعيشون فيها .

على أنه قد ظهر من الدراسات والبحوث والملاحظات ما يمارض هذه الفكرة بشكل واضح ، حتى لقد أصبح الرأى السائد الآن هو أن مشكلات المراهقة - إن وجدت - فإنها تكون ، في الواقع ، راجعة إلى الظروف الثقافية الاجتماعية التي يعيش فيها الفرد ، وليس إلى مجرد تطوره البيولوجي . فيمكننا أن نلاحظ جميعا على سبيل المثال أن الصورة البمطية التي توجد للمراهق في الجهات الحضرية من بلادنا ، قد لا يكون لها وجود بالمرة ، أو على الأقل قد لا توجد بنفس اللرجة من الحدة ، في بعض الجهات الأخرى كالمناطق الريفية أو البدوية أو المناطق البعيدة عن الحضر بشكل عام ، حيث يدخل المراهق في زمرة الكبار في وقت مبكر ، فتوكل إليه المسؤوليات ، ويسمع له بالزواج ، وما إلى ذلك ، بمجرد أن يشتد عوده إ

وقد قامت دراسات انفربولوجية عديدة لتؤيد مثل هذه الملاحظات العرضية. فقد اتضح من دراسة و مارجريت ميد » (Margaret Mead 1928) في جزيرة ساموا لبعض الفبائل البنائية التي تسكن هناك ، ودراسة أحمد أبو زيد ١٩٦٧ لقبيلة الطوراق التي تسكن في بعض الجهات النائية في الجنوب من الجماهرية الليبية ، وغير هاتين من الدراسات ، أن ما نسميه بأزمة المراهقة لا وجود له في هذه المجتمعات . ذلك أنه في هذه المجتمعات يحتفل بالصبي ، بمجرد اشتداد ساعده ، احتفالا خاصاً بمر فيه بشعاتر معينة ، ويسمح له بخلع ملابس الأطفال وارتداء ملابس الرجال ، ويحتل بعد ذلك مركزًا معينًا في المجتمع يختلف المحتلافًا جوهريا عن المنزلة التي كان يتمتع بها من قبل . وتعكس هذه النظرة في سلوكه وشخصيته : ويتمثل ذلك بوضوح في شعوره بالاستقلال ، واكتال توافقه الاجتماعي ، وتحمل المسؤوليات والأدوار التي يقوم بها الكبير . وباختصار تنمحي تلك الصفات التي قد يتميز بها المراهق في المجتمعات الحين أشرنا .

وقد جاءت شواهد من دراسات أخرى لتدحض أيضًا نظرية و أزمة المراهقة » . تلك المدراسات التي أجريت للحصول على البيانات الميارية عن المراهق . ففي دراسة على المحروب من أحد عشر ألفا من المراهقين (Hathaway, 1963) ، طبق اختبار منسوتا المتعدد الأوجه ، وكانت النبيجة أن نسبة المراهقين الذين حصلوا على درجات توحي بوجود اضطرابات نفسية عنيفة لم تزد عن تلك النسبة التي توجد عادة لدى عيّنات أخرى من الراشدين (وهي النسبة من ١٠ - ٢٠٪) وقد حصل أوفر (1969) على نتائج مشابهة عندا أجرى دراسة طويلة على مدى ست سنوات لثلاثة وسبعين طفلاً عاديًا . وقد انتهت الدراسة عندما حصل الأولاد على شهادة إتمام الدراسة الثانية عليهم ، لم تسفير التائج عن المواسة عنوب من لم تسفير التائج عن الخوامة و المراسة قدما حصل الأولاد على شهادة إتمام الدراسة المتانية عليهم ، لم تسفير التائج عن اظهار و أزمة المراهقة » بالشكل الحتمى الذي سبق أن وصفة و هول » . وقد كتب الباحث مملقًا على ذلك بقوله : (إن مفهوم و أزمة المراهقة » لا يجب أن ينظر إليه إلا على أساس أنه طريق واحد فقط من العلوق التي قد يجمها المراهق عند المرور في تلك المرحلة ، طريق استجابات المراهقين التي حصل عليها أوفر بالفعل على أن ٢٢٪ فقط من المجموعة التي كدرسها ، هي التي كان ينطبق عليها وصف هول لأزمة المراهقة .

وقد قامت دراسات مشابهة فى الثقافة العربية وانتهت إلى نتائج مشابهة أيضًا . فقد أجرى صمويل مغاربوس ١٩٥٧ دراسة وصفية على عينة متنوعة من المراهقين بقصد التعرف على الأنماط والأشكال السلوكية المختلفة السائدة عندهم ، ومدى اتفاق أو اعتلاف نتائج الدراسة مع النظريات الشائعة عن المراهقين ، واستنتج الباحث أن هناك تعددًا واسعًا لأشكال وصور المراهقة تجعل من الصعب تحديد أنماطها تحديثًا متايزًا .

كذلك اجرت منيرة حلمى ١٩٦٥ بمثاً على ٩١٧ مراهقة من تلميذات المدارس الثانوية بجمهورية مصر العربية . ومن مقارنة نتائج الدراسة بتتائج دراسات مشابهة على نفس المقياس جرت فى الولايات المتحدة الأمريكية ، وجدت الباحثة أن هناك اختلاقًا كبيرًا فى ترتيب أهمية المشكلات بين العينتين المصرية والأمريكية . وقد أثبت ذلك أن للثقافة دور كبير فى خلق هذه المشكلات . فما هو مشكلات بالدرجة الأولى عند الفتاة الامريكية المراهقة قد نجل مرتبة ثانوية بالنسبة للفتاة المراهقة المصرية والعكس بالعكس .

وأجرى حامد الفقى ١٩٧٦ دراسة على ٤٠٠ طالب من طلبة السنة الثالثة بالمدارس الثانوية من البنين والبنات ، ومن مستويات اجتماعية وثقافية متنوعة ، ووجد أن الكثير من النتائج يختلف مع بعض الفروض الشائعة عن المراهقين وخصائصهم واتجاهاتهم .

خلاصة هذه الإيماث إذن هي:

١ – أن فترة المراهقة ليست بالضرورة فترة زوابع وعواصف نفسية .

 ٢ - أن ما يعترى المراهق من تغير في النواحي النفسية ليست نتيجة لازمة للتغيرات البيولوجية التي يتعرض لها وإنما هو نتيجة للتفاعل من هذه المتغيرات من ناحية وبين المتغيرات الثقافية التي يعيش فيها المراهق من ناحية أخرى .

ذلك أن مرحلة المراهقة تعتبر مرحلة انتقال من طفل يعتمد كل الاعتهاد على الآخرين (الكبار) ، إلى راشد مستقل مكتف بذاته . ولا شك أن ذلك الانتقال يتطلب تحقيق توافق من جديد تفرضه ضرورات التمييز بين سلوك الطفل وسلوك الراشد في مجتمع ما . ولما كانت الفترة التي تسود ذلك المجتمع ، لذلك فبالرغم من أن جميع الأطفال ، أيها كانوا ، يمرون بنفس التحولات البيولوجية في مرحلة المراهقة ، إلا أن التغرات النفسية والاجتماعية التي تصاحب هذا التحول ليست تمطية . إن ظهورها بشكل أو بآخر إنما يرتبط أساسا بالثقافة التي يعيش فها الطفل .

وقد رأينا أنه في بعض الثقافات حيث تقام الطقوس والمناسبات التي ينتقل الطفل بعدها من الطفولة إلى الرشد مباشرة ، لا تمثل المراهقة سوى مرحلة نمو سيكلوجي قصيرة نسبيا ، إذ تلقى على المراهق عندئذ المسئوليات والواجبات التي يقوم بها باعتبار أنه قد أصبح الآن في عداد الكبار والراشُدين . أما في مجتمعاتنا الحديثة المعقدة فيحتاج الاعداد لمرحلة الرشد إلى وقت أطول من ذلك بكثير . فقد تطول فترة التعليم مثلا إلى سن الحامسة والعشرين أو ما بعدها . وهذا معناه أن يبقى الفرد معتمدا على الكبير في المجتمع الصناعي التكنولوجي الحديث فترة طويلة حتى يستكمل الاعداد اللازم للقيام بدور الراشد . فما الذي يحدث في هذه الفترة ؟

المواجهة والتناقض :

إن الذي يحدث في هذه الفترة هو نوع من المواجهة والتناقض بين المراهق ومجتمعه : بينه وبين أسرته ، بينه وبين أصدقاته ، بينه وبين مدرسته ، بينه وبين القوى والقيم والممايير ، الثقافية السائدة في المجتمع بشكل عام ، بل أيضا وقبل كل شيء بينه وبين نفسه. وتتم هذه المواجهة على وجه الأخص في مواقف معينة هي تلك التي تتعلق بالادوار المتوقع أن يقوم بها في حياته كراشد مستقبلا وهي مواقف يكون فيها المراهق لذلك شديد الحساسية . وبالتالي فإنه يصبح من السهل أن تترتب على المواجهة في هذه المواقف الحساسة أزمات بالنسبة . للمراهق .

على أننا لا نستطيع أن نفهم طبيعة هذه المواجهة ما لم تحدد أولا الأدوار التى يتوقع المراهق أن يقوم بها فى حياته كراشد مستقبلا (وهى ما اصطلحنا على تسميته بمتطلبات النمو) ، ثم موقف الثقافة منه فى هذه المرحلة .

متطلبات النمو:

١ - الاستقلال الذاتي :

يدخل كل من البنت والولد مرحلة المراهقة وهما في حالة اعتباد على أبويهما طول مدة الطفولة . إلا أن هذه العلاقة ليسبت هى المميز الشخص الراشد والمراهق يتعجل الوصول إلى هذه المرحلة ، أي مرحلة الرشد ، وبالتالى فإنه يتمجل الاستقلال . والاستقلال أمر طبيعي ، إذ أن المراهق سوف لا يصبح راشدا بمعنى الكلمة إذا كان أبواه هما اللذان يقرران له كل شيء ، ويتصرفان في شئونه دون رأيه أو مشورته . وعلى ذلت تصبح مرحلة المراهقة مرحلة حساسة من هذه الناحية . كيف يتخلص المراهق من السلطة الأبوية أو غيرها من السلطات التي تمارس عليه ضعطا أو حتى مجرد عدم اعتراف وهو الذي وصل إلى درجة من النضح المجسمي والعقلى ما يمكنه من معرفة مصلحته الشخصية ؟ على الأقل هذا هو شعوره .

٢ - تكوين علاقات سوية بجماعة الرفاق :

ويدخل في هذا الأطار علاقات المراهق بأصدقائه وبجماعة الرفاق ويزملائه في الدراسة ، أو بغيرهم ممن يتصل بهم في حياته بشكل عام ، خارج أعضاء السلطة في المنزل أو في المدرسة . وتلعب هذه العلاقات دورها في أزمات المراهق ، من حيث ما يمكن أن يقوم بينه وين الآخرين من الزملاء ، مثلاً ، من خلافات على التعاون أو الانقياد أو الزعامة أو غير ذلك من أشكال العلاقات التي قد لا ترضى ذاتية المراهق ورغبته في الشعور بالتفرد . كيف يتخلص المراهق من الاعتاد الكلي أو الخضوع التمام لفكرة الجماعة عنه ، حيث أنه لم يعد الآن صغيرًا كما كان ؟ كيف يمكنه أن يحتفظ بعلاقاته بهم دون تسلط أو انزواء ؟ هذه هي بعض الاسئلة التي تعبر عن المواجهة بين المراهق وبين أعضاء مجتمعه من الرفاق ، والتي قد يترتب عليها الكثير من الأزمات النفسية ، والاضطراب في علاقاته وسلوكه الاجتماعي . وهذا أمر طبيعي بالنسبة لشخص ما زال في مرحلة انتقال بين الطفولة والرشد ، لم يتدرب بعد على المهارات الاجتماعية التي يمكن أن تقيه من هذه الازمات .

٣ - الاستقلال الاقتصادي واختيار المهنة :

إن الشخص لا يكون راشدًا بمعنى الكلمة ما لم يكن قادرًا على كسب عيشه بنفسه ، وهذا هو ما يصبو البه المراهق بصبر نافذ ، فهل يبدأ من الآن أم يكمل تعليمه ؟ ولأى مهنة يعد نفسه ؟ ألما يجيل هو إليه أم لما قد يجبره عليه أبواه ، وهل تستمر البنت في التعليم أم تقعد في المنزل ؟ وإذا تعلمت فهل تتعلم تعليمًا خاصًا أم لا فرق بينها وبين الولد ؟ كل هذه وأمثالها مواقف يواجه فيها المراهق مجتمعه (المنزل بشكل خاص) ويترتب على ذلك الكثير من الأزمات التى قد يكون لها تأثير كبير في نمو الفرد في هذه الفترة الحرجة .

إن اختيار المهنة والاعداد لها هو نقطة تحول كبيرة فى مجتمعاتنا المعاصرة . ومن هنا تأتى أهمية المواجهة فى هذه المواقف التى تتصل بالاستقلال الاقتصادى .

٢ - تحديد الدور الجنسي :

لقد سبق للطفل أن حدد دوره الجنسى في مرحلة الطفولة المبكرة: فاستطاع أن يفرق بين الذكر والانثى واستطاع كذلك أن يتعرف على ما يتوقعه المجتمع من سلوك الأطفال الذكور وسلوك الاطفال الإناث . وربما كان التأكيد هنا على صفتين أساسيتين ، هما العدوانية في مقابل الاتكالية . ففي حين لا يقبل من الطفل الذكر أن يكون اتكاليا ضعيفا ، قد يقبل ذلك صن الطفل الانثى ، وبالعكس في حين لا يقبل منها أن تكون عدوانية قوية قد يؤكد ذلك بالسبة للولد .

على أن الصورة بالنسبة للمراهق لا تتوقف عند هذه التفرقة البسيطة بل تضاف إليها عدة ملام هامة تحدد ما يجب أن يكون عليه كل من الرجل والمرأة في مجتمع الراشدين . ففي تصور المراهق أن الثقافة تتوقع من الرجل أن يكون أميل إلى السينطرة ، أكار عدوانية ، أقدر على المباداة ، أشد اهتهاما بالتحصيل . وذلك في الوقت الذي يتوقع فيه من المرأة أن تكون أميل إلى التنازل أو الاذعان ، أكثر عاطفية ، أشد حنوا أكثر اظهارا للرعاية .

وفى الوقت الذى كان الطفل فيه قبل مرحلة المراهقة يركز ميوله وعواطفة نحو الأطفال من نفس الجنس ، نجد أنه عند المراهقة وخاصة قرب نهايتها يبدأ الجنس الآخر بحتل مكانا هاما فيحياته العاطفية .ذلك أنه خلال هذه المرحلة يستعد لاختيار شريك حياته من الجنس الآخر . ولا شك أن التغيرات الجسمية التي تحدث في بداية مرحلة المراهقة يكون لها تأثير كبير في استثارة هذه الميول الجديدة .ولا يمكن أن تخلو هوية الدور الجنسي الناضح ، من تقبل الفرد للناته باعتباره شريكا ممكنا في علاقة جنسية حميمة .

وتعمل هذه التغيرات الجسمية على تحديد الدور الجنسى ، ليس من حيث ما يتوقع بالنسبة للراشد من سمات سلوكية فحسب بل من حيث ما يتوقع أن يكون عليه أيضا من حيث الصورة الجسمية . ولقد دلت الابحاث على أن صورة الجسم عند الفرد في مرحلة المراهقة المبكرة هي نفس الصورة التي يظل يحفظ بها الشيخص في مرحلة الرشد (Arnhoff) المراهقة المبكرة هي فقس الصورة التي يظل يحفظ بها الشيخص عمل إلى الى عمل الى المبحورة جسمه التي ظهرت له اثناء المراهقة .

وإذن فبنهاية مرحلة المراهقة تتوقع الثقافة من الفرد أن يكون رجلا أو امرأة بالمعايير التي
تتنياها سواء من الناحية الجسمية أو من الناحية السلوكية . والمراهق في عجلة من أمره - كم
سبق أن أوضحنا - سواء من حيث الوظائف التي يعد نفسه لادائها في مرحلة الرشد أو من
حيث المظهر العام الذي سيكون عليه . أما الثقافة التقليدية فموقها محمدد من هذه الأمور جميعا
مما قد يتعارض أو يتوافق مع حاجات المراهق الملحة . وعل ذلك ، إذا لم يستطع المراهق أن
يتصور امكانية تحقيق توافق ما بين حاجاته العاجلة وبين توقعات الجتمع منه ، فسوف يقع في
أزمات تختلف حدة أو خفة تبعا للثقافة الفرعية التي ينتمى الها .

تبنی إطار خلقی :

إن من خصائص النمو للمراهق هي قدرته على ادراك المجردات وبالتالي على التفكير المجرد . ولكن في الوقت الذي يشعر فيه المراهق أنه يستطيع أن يفكر و كالكبير ، فإن الموقف التقليدي للثقافة التي يعيش فيها يؤكد انه لا زال صغيرًا ، يؤكد له أن المرحلة التي يمر بها ما هي إلا امتداد لطفولته ، بدلاً من أن يعتبرها اعدادًا للمرحلة القادمة . وكنوع من الثورة على هملاً الموقف وتأكيدًا تمهو قدراته المقلية الجديدة فقد يبدأ المراهق يشك ويستجوب ، وأحيانا يستنكر جميع الأوامر والنواهي والحقائق التي كان يتلقاها ويلقنها عندما كان صغيرًا . يبدأ يناقش الأمور التي كان والمعاير الخلقية ، والمعاير الخلقية ،

والتقاليد ، والعادات وكل ما يحيط به من قضايا فكرية . بل قد يصل الأمر بالمراهق إلى أبعد من ذلك فى مواجهة هذه الأمور المجردة ؛فقد يصل إلى الحد الذى يبدأ عنده يتساءل عن ماهية الحياة وقيمتها ، عن المثل الأعلى الذى يمكن أن يقتدى به ، وباعتصار فإنه يكون فى حاجة إلى فلسفة عامة للحياة ، تقوده عبر كل هذه المشاكل والمواجهات .

الخلاصة إذن ، أن المراهق بتقدمه نحو نهاية هذه المرحلة ، يجد أن الأسرة والجيرة ، والمدرسين ، والأصدقاء ، والجماعة المرجعية ، بل والأمة ، يكون لديهم توقعات معينة من الفرد في مثل هذه السن .

فمن المتوقع أنه ، بعد قليل ، سيعمل ، ويتزوج ، ويكون أسرة ، ويقوم بالخدمة المسكرية الاجبارية ، ويصّوت في الانتخابات ، ويؤدى واجباته والتزاماته كفرد ٥ راشد ، في المجتمع بشكل عام . وعلى ذلك يجد المراهق نفسه أمام العديد من الأسئلة التي تتعلق بهذه الأدوار . ما هو نوع العمل الذي يتعين عليه القيام به ؟ متى يمكنه أن يقدم على الزواج ؟ وما هي المواصفات التي يرتضيها للقرين الذي سوف يشاركه حياته ٩ ما هي أيديولوجيته السياسية ٩ ما هي القيم التي يجب عليه أن يتمثلها ؟ ما هو تخطيطه لمستقبله بشكل عام ؟ إلى آخر ذلك من العديد من الأسئلة التي يجد المراهق نفسه – وخاصة قرب نهاية المرحلة – في حاجة شديدة للأجابة عليها بشكل ثابت مستقر .

إن بعض هذه الأسئلة قد تخطر على بال الفرد أو قد يتعرض لها في مراحل سابقة ، ولكن ذلك قد يحدث بشكل جزئى . أما في هذه المرحلة فأن المراهق ، بحكم خصائص نموه المعرفي والاجتماعي الانفعالي ، لا يفكر في هذه الأمور بشكل جزئى . فهو لا يرتاح الآن لمثل هذا النوع من التفكير . إنه يريد أن يجدث تكاملا بين هذه الأدوار جميعا بحيث يخرج من هذا كله بمفهوم عن ذاتيته بشكل عام . مفهوم يرضى عنه هو ، كما ترضى به الجماعة المرجعية ويواجه أيضا القيم السائدة في الثقافة التي يعيش فيها .

إن خصائص النمو العقلى للمراهق كما صبق أن أشرنا ، يكون لها تأثير كبير في هذا لانجال . فالمراهق أولا لم يعد يرضى بما كان يلقنه وهو صغير ، وعلى ذلك فما كان يرضاه لنفسه قديما ، لم يعد يرضى به الآن . لقد أصبح الآن يشك فى الحكمية من التسليم بأمور كثيرة . وهو ، ثانيا ، يستخدم قدراته العقلية الجديدة على التفكير المجرد ، فى تجاوز المواقف الجزئية إلى المعانى الأكبر عمومية . وعلى ذلك فأنه ، بعد أن كان يفكر فى حالاته النفسية بشكل جزئى ، قد أصبح الآن يستطيع أن يفكر فى ذاته ككل . بل أكثر من ذلك ، فإنه لا ينعكس على نفسه فى المواقف التى تهمه فحسب وإنما يتخطى ذلك ليأخذ فى الاعتبار أيضا

« الأنا » و « الآخر » . إنه يفكر فيما يمكن أن يرضى أولا يرضى الآخرين ، كما يفكر فيما برضيه هو أو لا يرضيه .

وقد يتعدى موقف المراهق مستوى الاهتهام إلى مستوى القلق . فالفرد في هذه المرحلة بالذات يكون أشد حساسية نحو ذاته - كما سبق أن أوضحنا - من أى مرحلة أخرى . ففي هذه المرحلة يتعرض المراهق لتحولات سريعة وخطيرة ومتلاحقة . بل وغالبا ما تكون هذه النحولات فجائية . ولا شك أن المشاعر والانفعالات والأفكار التي يمكن أن تثيرها هذه التحولات تكون غريبة على المراهق . ومعنى ذلك أنه ينعكس على نفسه ويكار من التأمل الباطنى ويصبح أكثر وعيا بذاته وأشد قلقا عليها ، وليس فقط أكثر أنشغالا بها - إنه يجد نفسه وقد أصبح فجأة شخصا جديدا . كيف حدث هذا ، إنه لا يجد لذلك تفسيرا . كيف يتحكم فيما يحدث ، إنه لا يستطيع . وباختصار فإنه يتحول بين شخص يعرفه ويألفه ويتوافق معه ويمكنه السيطرة عليه ، إلى شخص غريب عليه يثير حيرته وشكوكه ولا يخضع لسيطرته .

وفي هذا الخضم من الاضطرابات في النواحي الجسمية والمقلية والانفعالية يتخذ القلق على الذاتية أبعادا متعددة . ما هي صورتي عند الآخرين ؟ كيف يحكم الناس على ؟ هل أصبحت كبيرا بالفعل ؟ هل أتمتع بصفات الرجولة (أو الأنوثة) ؟ هل أنا جذاب بالنسبة للجنس الآخر ؟ ماذا سيكون عليه مستقبل ؟ ولا شلك أن كل هذه الأسئلة ، تنضمن حاجة المراهق الملحة ، ليس فقط إلى معرفة ما هو عليه بالفعل ، بل أيضا معرفة الصورة التي عليه أن يسمى للحصول عليها بالنسبة لذاته ، حتى يشبع حاجاته ويرضى التوقعات والآمال المعقودة عليه . كل هذا إن كان يعنى شيئا فهو يعنى أن الهم الأول للمراهق في هذه المرحلة هو ه ذاتيته » أو « هويته » .

الذاتية أزمة المراهق في هذه المرحلة :

إن معظم المراهقين ، وخاصة في المرحلة المتأخرة ، يكونون في حالة و أزمة ، ، أو اضطراب وخلط ، فيما يتعلق بتحديد هويتهم . وقد أطلق على هذه الحالة لفظ و أزمة اللذية ، . وكان لإريكسون Erickson الفنوش في إدخال هذا المفهوم (أزمة اللذاتية) ، في نظريته عن النمو النفسي ، كحلقة ضمن سلسلة من الحلقات التي تصور كل منها وجود مواجهة بين الطفل والمجتمع . وقد بدأ اريكسون في إدخال هذا المفهوم في سنة ، ١٩٥٠ مواجهة بين الطفل والمجتمع . وقد بدأ اريكسور في ودخال هذا المفهوم في سنة ، ١٩٥٠ الم ويعكس هذا المفهوم – عند إريكسون – الأدوار والتوقعات المصاحبة لها، التي يتوقع الفرد أن يقوم بها في المستقبل . وإلى جانب هذا أو ذاك لا يستبعد الهكسون العوامل الثقافية ، سواء منها ما يتصل المقيم السائدة في المجتمع ككل .

والواقع أن التحليل السيكولوجي الذي وضعنا بعض أسسه فيما سبق يؤدى بنا إلى تصور ثلاثة أنواع من العوامل التي قد يكون لها دخل في حدوث هذه الأزمة: عوامل تتصل بالتكوين الماضي لشخصية الفرد، وعوامل تتصل بنظرة الفرد إلى المستقبل: طموحاته وآماله وأهدافه وتصوراته لما يتوقعه منه المجتمع، وخاصة الجماعة المرجعية. وعوامل تتصل بالحاضر: القيم والمعايير والأوضاع السائدة في الثقافة التي يعيش فيها، ولدى الجماعات التي ينتمي الها.

ذلك أن تحديد الهوية ليس مجرد عملية تصنيف في أنماط جاهزة ، أو سابقة التحديد ، يختار منها الفرد ما يعجبه . كما أنها ليست عملية نمو نمطية ، تجيء بشكل آلي في مراحل معينة ثابتة . وإنما هي عملية ديناميكية تتوقف نتيجتها على شكل ومراحل التفاعل الذي تتدخل فيه العوامل المعقدة السابق الإشارة إليها ، كما تتوقف أيضا على نوع هذه العوامل ذاتها .

فالفرد الذى يدخل مرحلة المراهقة ، إنما يدخل هذه المرحلة بعد أن يكون قد مر بعملية تنشقة اجتاعية ، تقليدية في الغالب . وقد سبق أن تحدثنا عن الآثار التي يمكن أن تتركها تلك العملية ، قبل أن يكون الفرد قد وصل إلى هذه المرحلة الحرجة . تلك الآثار التي يحملها الفرد معه من المراحل السابقة ، تسهم بشكل واضح في الأزمة التي يمر بها فيما يتعلق بتحديد الذاتية . ولقد لحص اريكسون الآثار المترتبة على عملية التنشئة الاجتاعية هذه ، في سلسلة من الأزمات المرحلية التي يمر بها فيما يتمل كيف تمكس تلك الازمات في أزمة الهوية عند المراهق (Erickson, 1968) .

فحاجة الطفل إلى من يثق به من الكبار المحيطين ، مما قد ينشأ نتيجة للأسلوب التقليدى للتنشئة في سنى المهد ، قد تعكس نفسها في صورة البحث عن الناس والأفكار التي تستحق أن يوثق بها من قبل المراهق . والجهود التي يقوم بها الطفل ، في مرحلة ما قبل الملاصة من أجل تحقيق التلقائية وتجنب القيود الشديدة المفروضة عليه ، يمكن أن نراها في الثورة على السلطة وعدم القدرة على اتخاذ قرار والشعور بالذنب ، من جانب المراهق . والرغبة التي لم تتحقق في الانجاز ، عند طفل المدرسة الإبتدائية ، قد تعكس نفسها في قلق المراهق وتردده في أختيار الطريق المهنى الذي يحقق له أهدافه .

باختصار إذن ، نستطيع أن نتيين العوامل الذاتية فى أزمة الهوية ، فيما يعيش فيه المراهق من صراع بين الدافع إلى تحقيق صورة مقبولة للذات تحمل آماله وأهدافه وتصوراته لما هو متوقع منه ، وبين جانب مستقر ثابت يتضمن معانى القصور والعجز والشعور بالذنب وعدم الثقة ، مما اكتسبه المراهق كلية خلال علمية تنشئة اجتماعية تقليدية طوال حياته الماضية . على أن ذلك الصراع وحده لا يمكى لنا قصة أزمة الذاتية بأكملها . ذلك أن المراهق قد يصعلام في سبيله إلى تحديد صورة مقبولة للذات ، بعوامل أخرى خلاف المحسدات الذاتيسة .

تلك هى العوامل الثقافية التى يعيش فيها حاضرا: القيم والأوضاع والمعايير النى تسود الثقافة التى يعيش فيها ، وعلى الأخص الجماعات المرجعية .

إن الثقافة التي يعيش فها المراهق العربى فها الآن ، ليست نظاما منطقيا مخططا على أساس تجريبي سلم . بل هي ، على العكس ، عبارة عن تراث تاريخي ينطوى على الكثير من التناقض والمتناقضات . فبعض عناصر التفافة الحالية يرجع إلى آلاف خلت من السنين ، ويمثل تاريخا طويلا من الصراع والخلط . وإلى جانب ذلك ، توجد زيادات واضافات حديث لم تمتص بعد امتصاصا كاملا في الثقافة عينها . إن الأمر جميعه يشكل في الواقع ما يمكن أن نسميه و بالخلط ، أو و البلبلة ، الثقافة عنها . إن الأمر جميعه يشكل في الواقع ما يمكن أن نسميه و بالخلط ، أو و البلبلة ، الثقافة (Cultuer, Chaos)

فهناك أولا التناقض بين القديم المحافظ والحديث المتحرر . لقد أصبحت الجماهير العربية العريضة الآن تطل على الحضارة الغربية عن طريق وسائل الإعلام وغيرها من وسائل المواصلات والإتصال . وبعد أن كانت القلة فقط هي التي تتعرف على ذلك العالم وتتقبله من خلال كتابات لا يقرؤها إلا صفوة قليلة من المثقفين ، أصبحت الحضارة الغربية الآن في كل بيت ، عن طريق الإذاعة والتلفزة والسينا والجرائد والمجلات وغيرها من وسائل الإعلام المختلفة . بل لم تعد المسافات ولا الإمكانيات المادية حائلا دون زيارة الكثير من الشباب للبلاد الغربية ، والاتصال المباشر بحضارتها ، خاصة بعد أن قربت وسائل المواصلات الحديثة ، والرحلات ذات التكاليف المنخفضة ، المسافات بين هذه البلاد والبلاد العربية . كل ذلك قد زاد بالطبع من التناقضُّ والحيرة بل والصراع بين المحافظة والتحديث ، بين القديم والجديد، بين الأصيل والمستورد. ولا شك أن في هذا التناقض وهذا الصراع ما يجعل الشاب أو المراهق العربي قلقا حائرا : أي شيء يختار وأي شيء يترك ، أي مظهر يرضاه لنفسه ويرضاه له المجتمع ، وأي مظهّر يرفضه وترفضه جماعته . بل أن التناقض قائم أيضا بين ثقافات فرعية مختلفة في داخل الثقافة العامة الواحدة . فهناك التناقض بين الثقافة الفرعية للريف أو للبدو ، في مقابل الثقافة الفرعية للمدنية أو للحضر . ولقد كثر الكلام أخيرا عن (أخلاق القرية ، و ٥ أخلاق المدينة ٤ . وقامت المساجلات على أعلى المستويات القيادية والفكرية في هذا الشأن . وإذا كان الخلاف الحاد قد قام بين القياديين أنفسهم على أي القيم يجب أن تنبني ، وأي القيم يجب أن تؤكد ، فما بالنا بالجيل الذي يبحث عن الاستقرار وعن الإجابة على هذه الأمور . هذا إذا افترضنا أن هناك وضوحا أصلا فيما يختلف فيه الكبار . ﴿ زَكُمْ نجيب محمود ١٩٧٦).

 ⁽١) لم يعثر المؤلف على هذا التعبير مستخدما من قبل ، لا في اللغة العربية ولا في اللغة الإنجليزية ، وهو لذلك ، يتحمل مستولية صياخته .

ليس هذا فقط ، بل إن الكثير من الآباء والمعلمين الذين يقومون على تنفيذ الأهداف المرسومة في التربية ، من يعانى هو نفسه إنحلالا وضعفا واضطرابا في شخصيته وسلوكه الاجتاعي . وأحيانا ، بل غالبا ، ما يكون الأب أو المعلم ، هو نفسه خعبولا أو أنانيا أو عصبيا أو كسولا أو اتكاليا ... الخ . مما يجعل التعاليم التربوية المعلنة في ناحية ، والقدوة أو الهوذج الاجتاعي في ناحية أخرى .

ولا يتقصر التناقض بين المعلن والممارس على المجال التربوى وحده ، بل إنه شائع أيضا في التقافة بوجه عام . فكثيرا ماتنعدم القدوة السلوكية في المجتمع الخارجي ، في الوقت الذى ترتفع فيه الشعارات اللفظية . فقد يرفع شعار الديمقراطية وتكافؤ الفرص ، مثلا ، في حين يكون الممارس هو التسلط والحسوبية . وقد يرفع شعار العلم والإنمان ، في حين يكون الممارس هو التزوات الفردية الذاتية والتظاهر بالورع . وقد تؤكد الشعارات قيمة الممل والإنتاج والكفاءة ، في حين يرى المراهق أمامه العديد من المحاذج التي نجحت في تحقيق أهدافها على أساس من الوصولية والتسلق والانتهازية ، متخطية بذلك الأكثر ذكاء والأكثر كفاة . وقد تؤكد قيمة الأنسانية والمصلحة العامة على المستوى اللفظى ، في حين تكون قيمة المادة والمصالح الذاتية هي التي تسير ، في الواقع ، دفة الأمور ، وهكذا .

من هذا كله ، أى من النظم الفاسدة فى التربية والتنشئة الاجتماعية ، ومن المماذج القيادية المنحرفة ، ومن التناقض السائد بين القيم الاجتماعية فى الثقافة التى يعيش فيها المراهقين أو الشباب ، تتشكل الظروف القاسية التي تجعله ، ولو لفترة ، فى حيرة من أمره فيما يتعلق بهويته ، الحالة التى يمكن تلخيصها فى هذا السؤال : « كيف يحدد اختياراته فى وسط هذا الحضم من التناقضات ؟ » .

وسوف نتناول فيما يلى نوعين من المواقف كناذج يتضح منها بشكل أكبر اجرائية وأكثر تحديدا ما يتعرض له المراهق بالفعل بين خلط واضطراب قد يؤدى به في إجماله إلى ما نسميه بأزمة الذاتية .

المواقف الدينية والخلقية :

كلما قرب المراهق من مرحلة الرشد تتسع أمامه بالطبع مجالات التصرف والسلوك لتشمل مواقف وأفرادا أكثر تنوعا وأشد تعقيدا مما كان عليه الأمر من قبل . ويجد المراهق نفسه عندئذ أمام أسئلة ومشكلات لم يسبق له التعرض لها . ويجب عليه ، لكى يجيب عن هذه الأسئلة ، أو يحل هذه المشكلات أن يتخذ قرارات تتضمن أحكاما قيمية معينة ، لم تستقر لديه بعد في ظل هذه الظروف التي شرحناها . فقد يطلب أحدهم من زميل له في الكلية أن يعيره المقال الذي سبق أن قدمه في مقرر ما ، لكى يقدمه هو الآخر لأستاذ مختلف . وقد توجه إلى فتاة دعوة من زميل لها لمقابلة في مكان ما . وقد تطلب فتاة من زميلة لها تقيم حفلا في منزلها بمناسبة عبد ميلادها ، أن تحضر معها صديقا لها . وقد يطلب من بعض الطلبة أن يشترك في عمل ما ، احتجاجا على قرار أو تأييدا لقضية معينة . وقد يواجه الشاب الذي اغترب عن منزل أسرته ، سعيا وراء التعليم الجامعي ، العديد من المواقف التي تحتاج إلى قرارات تتعلق بممارسة الشيعائر الدينية الأسبوعية أو الانتجاء إلى أحدى الجماعات الدينية . وقد يدعى مشل هنا الطالب ، من المجموعة التي تعرف عليها حديثا ، إلى القيام بممارسات تتعارض مع تعاليم الأسرة الريفية وتقاليدها المحافظة . لا شك أن المراهق في كل هذه الحالات قد يقع فريسة لمصراع أساسه علم وجود تحديد واضح لنظام ثابت من القيم يوجهه في أحكامه وسلوكه . لعراع أساسه علم وجود تحديد واضح لنظام ثابت من القيم يوجهه في أحكامه وسلوكه . قوايا أن يحل هذه المحراع بطريقة أو بأخرى يظل المراهق يعاني من الخلط والاضطراب في تحديد دوره في هذا الجال .

مواقف الدور الجنسي :

ويسهم الدور الجنسى فى أزمة الذاتية أكار مما يسهم أى دور آخر . ذلك أن الدور الجنسى يتضمن الكثير مما تتضمنه الأدوار الأخرى . فهو يتضمن الكثير من الأحكام الدينية والقيم الحلفية ، كما يتضمن تحديد المهنة ، والدور الأسرى ، والكثير من سمات الشخصية وخصائص السلوك الاجتماعي . وعلى ذلك فإن أى اضطراب فى هذا الدور ينعكس أثره على أزمة الهوية بشكل واضح .

ولكن من أين يأتى هذا الاضطراب فى تحديد الدور الجنسى ؟ إن هذا الدور يكتسب فى مرحلة متقدمة جدا من حياة الإنسان . فحتى صغار الأطفال يستطيعون أن يصنفوا أنفسهم من الناحية الجنسية ، فيجيبون على الفور عندما يسألون عن جنسهم ، ٥ أنا ولد ٤ أو أنا بنت » . ليس هذا فقط بل أن الطفل فى نفس الوقت يجد أنه يعامل بأعتبار أنه ذكر معاملة تختلف عن معاملة البنت . وتبدأ هذه المعاملة المختلفة ، فى التقافة التي نعيش فيها بإعطاء الولد اسما مختلفا عن اسم البنت كما قد يجدد لكل منهما نوع مختلف من الملابس والألهاب وطريقة اللعب وغير ذلك .

وتستمر هذه التفرقة طول الحياة ، فيتوقع من الذكر أن يكون : أكثر استقلالية وموضوعية ونشاطا ، أقوى على التنافس ، أكثر مهارة فى المهنة ، منطقيا ، مغامرا ، قادرا على اتخاذ القرارات بسهولة ، واثقا بنفسه ، طموحا ، مستعدا لأن يقود دائما . هذا في حين تتوقع الثقافة من الأنثى أن تكون على درجة أقل من الرجل فى هذه الصفات . أما من الناحية الإيجابية فتقيم الثقافة لدى البنت ، بدرجة أكبر ، صفات مثل : الرقة والاحساس بمشاعر الفير واللباقة والتدين ، والأنافة والهدوء والإهتام بالأدب والفن ، والقدرة على إظهار مشاعر الجنو ؛ على عكس الرجل بالطبع فى هذه النواحى . هذا إلى جانب أنه فى توزيع الاختصاصات فى العمل فإن المتوقع فى الثقافة التقليدية أن يكون مجال المرأة هو المنزل و تربية الأطفال ، فى حين يكون مجال الرجل العمل خارج المنزل . وحتى إذا شاركت المرأة الرجل فى العمل خارج المنزل فإن هناك أنواعًا من الأعمال يتوقع أن تكون مناسبة لها أكثر من غيرها : كالتدريس والتحريض ، فى حين أن أعمالا كالتعدين والبناء تكون مناسبة أكثر بالنسبة لمرجل .

هذا هو الدور الجنسى النمطى لكل من الجنسين كما تحده الثقافة التقليدية . وقد تصل هذه النمطية فى تحديد الدور الجنسى إلى حد المثالية أحيانا . بمعنى أن الصفات التى تحدد دور كل من الجنسين لا تحظى من الثقافة بمجرد التقدير فحسب ، بل أحيانا لا يعتبر الرجل درجلا » أو المرأة و امرأة » إذا لم يرتفع إلى المستوى المثالي لتلك الصفات . فسمة و الأنوثة » أو سمة و المذال المستوى عند الشخص كلية إذا ما غابت عنه صفة من هذه الصفات .

فإذا كان اللور الجنسي واضحا ومحمدا في الثقافة بهذه اللرجة ، وإذا كان الطفل يتعلمه منذ نعومة أظفاره ، فلماذا يعاني المراهقون إذن من « أزمة » في تحديد الدور الجنسي ؟ الواقع أن الأزمة لا تتعلق بما إذا كان المراهق يعرف أو لا يعرف ما تتوقعه منه الثقافة في هذا اللور ، فهو يعرف جيدا ما يتوقعه منه الكبار في أي مجال . ولكن تتعلق الأزمة بطبيعة هذا اللور الخطى ذاته ، أي بما إذا كان المراهق يريد أو لا يريد أن يكون شبيها بذلك النمط . فالازمة إذن أزمة معرفة .

فإلى جانب ما تحده الثقافة التقليدية ، هناك أيضا ما هو مستحدث ، مما قد يستهوى الشباب بشكل أكبر . وهناك ، كذلك ، تأثير جماعة الرفاق . والواقع أن معظم ما يتعلمه الأطفال عن الجنس يتعلموه من الرفاق وليس من الوالدين . وكما سبق أن أشرنا ، هناك أيضا الأطفال التي تتصل بنمو المراهق الذاتى ، أى بظروفه الخاصة في التنشئة الاجتماعية، وما يترب عليها من تصوره لذاته . فالأطفال الذين ربوا في بيوت كان فيها كل من الوالد والوالدة يقوم بما هو متوقع منه القيام به تقليديا (أى أن الأم تخصص كل وقتها للبيت وتربية الأطفال ويعمل الوالد في الخارج فقعل) ، هؤلاء الأطفال يكون اتجاههم نحو الدور الجنسى مختلفا عن اتجاه أو فيك الذين ربوا في بيوت يعمل فيها كل من الأب والأم في الحارج ويشاركان في أعمال المنزل ، حيث يرى الأطفال في الحالة الأولى أن الدور الجنسي يختلف بالنسبة للذكر عنه بالنسبة للأنهي كل الاختلاف ، في حين يرى الآخرون أن الدور الجنسي متشابه بالنسبة للخنسي . كذلك فإن البنت التي تشتغل أمها في الحارج تميل إلى أن تؤهل نفسها لآداء نفس

الدور . والطفل الذى يربى على أساس من الاختلاف بين الولد والبنت ينشأ وقد كون مفهوما عن الدور الجنسي يختلف تماما عن ذلك الذى دعم لديه اتجاه المساواة .

فإذا أضفنا إلى ذلك كله ما يتوقعه كل جنس من الآخر فى هذه المرحلة ؛ ما يتوقعه الولد من البنت وما تتوقعه البنت من الولد ، وما يجول بأحلامهما عن مستقبل هذه العلاقة دون أن يسمح لهما بتحقيقه إلا بعد فترة طويلة من الحرمان لدوافع جديدة قوية ومتدفقة ، وإذا أخذنا فى الاعتبار أيضا طبيعة اللو العقلى للمراهق الذى يبدأ الشك في الحكمة نما كان يأخذ به قضية مسلمة وهو صغير ، إذا أخذنا كل هذه العوامل فى الاعتبار ، نستطيع أن نقدر ما يمكن أن يقع فيه المراهق من أزمة فيما يتعلق باللعور الجنسي .

فإذا أخذنا البنت التى نشأت على أساس من المساواة بين الجنسين ، والتى أستقر لديها مفهوم عن الدور الجنسى ، لا يختلف كثيرا عند البنت عند عند الولد . كيف تتعامل في هذه المرحلة مع الجنس الآخر ؟ هل تعطى لنفسها الحرية في التحدث والجلوس والخروج معهم وإعطائهم الفرصة في الإتصال بها في المنزل واتصالها هي بهم كذلك ، بما يتمشى مع مفهومها عن الدور الجنسي ؟ أم أنها تخشى سوء الفهم فتحرص أكبر على « سمعتها » مما يتنافي مع هذا المفهوم ؟ وهل تستجيب لنداءات الجنس الآخر في المغامرات العاطفية أم أنها تلتزم بثقة المنزل المفام عالما الحرية ، معرضة نفسها بذلك لرفض جماعة الرفاق ؟

وعلى المكس من ذلك إذا أخذنا مثالا للبنت التي ربيت في الريف على أساس من الثقافة التقليدية من حيث الطاعة العمياء ، والمركز الثانوى بالنسبة للولد ، والتي أكملت بنجاح تعليمها حتى نهاية المرحلة الثانوية متفوقة على أخيها الأكبر . هل تقبل في هذه المرحلة أن تقمد بالمنزل وتقبل من يفوض عليها للزواج تمشيا مع تصور الدور الجنسي في الثقافة التقبدية أم ترفض ذلك في سبيل إرضاء طموحاتها وآمالها وتشككها في حكمة هذه القبم وعدائها ؟

وبالنسبة للولد: ما هي الاختيارات التي يقوم بها للتمير عن نموذج ٥ الذكورة ٥ في تصوره ؟ عند اختياره للمهنة مثلا ، هل يضع في أعتباره المركز الاجتياعي دون الالتفات إلى الناحية المادية أم يختار على أساس مقدار ما يدره له هذا العمل أو ذاك من دخل ، ولو كان ذلك على حساب صفة من الصفات التي تدخل ضمن مفهوم اللور التقليدي و للرجولة ٤ ؟ هل يعمل مع أبيه أم يعمل مستقلا ؟ هل يتوفر على الدرس والتحصيل لإرضاء قيمه الذاتية ، أم يستجيب لجماعة الرفاق التي تدعوه الى المفامرات العاطفية ؟ هل يختار الوجة على أساس من المصلحة الذاتية ، أم على أساس ما تختاره له من الارتباط العاطفية ، أم على أساس ما تختاره له الأساس قلادة للمادة العملية حتى تساعده في الدخل ؟

ليست هذه سوى نماذج قليلة جدا لما قد يقع فيه المراهق من بلبلة واضطراب فيما يتعلق بالدور الجنسى ،ولكنه كاف لتوضيح أثر التناقضات التى يعيش فيها المراهق ، والنى تجعل من الصعب عليه تحديد هويته من خلال تحديده للأدوار التى عليه أن يقوم بها راشدا .

على أن الحصر الشامل لجميع الحالات التى يواجه فيها المراهق تحديد هويته ، يقتضى منا أن نقرر أن بعض هذه الحالات لا يكون بهذه المرجة من الصعوبة وإن كان فى تقديرنا أن الحالات الصعبة هى التى تشكل الأخلية . ولكن على أى حال فإن عرض جميع المماذج الثقافية التى يتعرض لها المراهق قد يكون له فائدة أخرى وهى أنه يضع أمام اعيننا العوامل الفارقة التى تعتبر من الأهمية بمكان كبير فى تفسير الظواهر المتعلقة بتحديد الهوية .

فروق فردية :

هناك من المراهقين من يتخذ قرارا ، في مرحلة مبكرة ، بأنه سيتبع نفس الخط الذي يريده له آباؤه وأجداده دون أن يشك في هذا القرار لحفظة واحدة ، سواء من حيث ما إذا كان ذلك يتفق مع إمكاناته أم لا يتفق ، أو من حيث أنه يساعد على نمو شخصيته في المستقبل أو لا يساعد . ويكون هذا غالبا بناء على ضغط أو تخطيط متسلط من ناحية الوالدين بأن و الولد لابد وأن يعد نفصه كي يتولى تجارة أبيه من بعده ٤ ، أو أنه و سيكون مثل عمه مهندسا ناجحا » أو ما إلى ذلك ، وقد يكون القرار مبنيا على معايير الأسرة والأصدقاء ، كما هو الحال بالنسبة لأولئك الذين يسيرون دون تردد في التعليم التقليدي ، ثم الوظيفة ، كما فعل أصدقاؤهم .

وقد تين من الدراسات أن أبناء الطبقات الأقل حظا من الناحية الاجتهاعية الاقتصادية غالبا ما يُحدّون هويتهم المهنية ويتحملون مسئولية العمل ، سواء داخل المنزل أو خارجه ، في مرحلة مبكرة ، نسبيا ، عما يقعل أولئك الذين يأتون من أسر أكثر حظا من الناحية الاقتصادية والاجتهاعية . فقد اتضع من بحث علوج الوالدين بالنسبة لمستقبل أبنائهم أن آباء الطبقة الدنيا يغلب على إجابتهم على السؤال : « أى تعليم وأى مهنة تريدها لابنك ؟ » أدى تعليم على حسب مقدرته » أو « أى صنعة يأكل منها عيش » أما البنت فغالبا ما يكون مستقبلها في هذه الطبقات محددا بمنزل الزوجية . هذا في حين أن أبناء الطبقة الوسطى كانت الأعليم المغلمي من الآباء تحدد لهم مستقبلا ، التعليم الجامعي ، والعمل في أي مهنة من المهن الراقية : طبيب ، مهندس ... الخ (عماد اسماعيل ، نجيب اسكندر ، رشدى منصور 1979) .

على أن هناك من الأفراد ، ويصرف النظر عن الوضع الطبقى لهم ، من يضطر إلى الوصول إلى قرار نهائى فى تحديد ذواتهم ، مبكرا أيضا ، ولكن تحت الحاح مطالب خارجية

طارئة ، أو لمجرد النضج المبكر ، فموت الوالد أو تقاعده ، واضطرار الولد لتحمل مسئوليات الأسرة فى وقت مبكر ، أو عدم القدرة على الأسرة فى وقت مبكر ، أو عدم القدرة على الاستمرار فى التعليم العالى أو الجامعى ، كل ذلك قد يؤدى بالمراهق إلى تحديد ذاتيته فى وقت مبكر نسبيا . كذلك قد يؤدي الى نفس النبيجة بجرد الشعور بالنضج ، والرغبة فى إنهاء مرحلة الطفولة والوصول إلى مرحلة الرشد مبكرا ، كما قد يحدث عندما يختار البعض العمل دون إتمام التعليم ، أو احتراف هواية كان قد أتفها وتعلق بها .

وهناك ظروف أخرى تتحدد فها الذائية مبكرا أيضا ، ولكن بطريقة سلبية . ذلك أن التوقعات والمطالب الثقافية قد تميز المراهق بصورة محددة عن الذات حقا ، وإن كانت مخالفة تماما للقيم الثقافية السائدة في المجتمع . فأحيانا ما يطلق مجتمع الكبار على المراهق نموتا بأنه و فاشل » أو « جانح » أو « عديم النفع » أو « متشرد » . فإذا ما انعمم أمامه أى بصيص من أمل في النجاح أو في تقديم خدمة للمجتمع ، فقد يقبل المراهق هذه النعوت بالفعل على أنها تمديد لذاته ، ومن ثم يستمر في السلوك بطرق تدعم هذا التحديد وتثبت صحته .

ظروف أخرى قد تساعد على تجديد الهوية بطريقة سلبية ، تلك هى التى يتوحد فها المراهق توحدا فها المراهق توحدا فها المراهق توحدا تلفى المراهق توحدا تلفى المراهق توحدا تلفى المراهق ولا تنافي الأسرة ولا من ناحية المجتمع . فالحال الحنون المدمن على شرب الحمر ، أو الأب الذكى المبدع الذي ارتكب حادث انتحار ، قد يشكل نموذجا قويا للذات يشتق منه المراهق الكثير من تلك الصفات غير المرغوب فها .

على أن الارتباط بتحديد مبكر للهوية وخاصة الهوية المهنية ، التي قد تفرض على الغرد من الخارج ، قد ينفصم بعد فترة من الالتزام به ، عندما يتضع عدم اشباعه للآمال أو الكفائة أو الطموحات التي كان الفرد قد عاشها أو أعدها لنفسه . وهناك أمثلة كثيرة لذلك : فالطبيب الذي يترك مهنة الطب للكتابة ، والفنان أو العالم الذي يبجر الفن أو العلم للاشتغال بالأعمال المائية ، كل هذه أمثلة بالأعمال الحرة ، والموظف الذي يترك وظيفته للاشتغال بالأعمال المائية ، كل هذه أمثلة لفصم الارتباط بتحديد مبكر للهوية ، مما يكون قد فرض على الشخص بشكل أو بآخر دون منقصم الارتباط بتحديد مبكر للهوية ، مما يكون قد فرض على الشخص بشكل أو بآخر دون منقصم فرناردشو Bernard Show ترك العمل الحرالي الكتابة وهو في من العشرين من عمره ، وواطسن Bernard Show ترك علم النفس ، بعد أن وضع النظرية السلوكية ، إلى الاعمال المائية ، وغير وتوفيق الحكم ترك العمل القضائي الذي كان قد فرضه عليه والده ، إلى الاشتغال بالغن ، وغير ذلك من الأمثلة كثير .

وإلى جانب هذه الفروق في التبكير بتحديد الهوية هناك أيضا فروق بين الجنسين . فقد وجد أن البنين يميلون إلى تحديد هويهم في مرحلة مبكرة عما تفعل البنات . كذلك وجد أن البنين بحدون هويهم بشكل البين بحدون هويهم بشكل أساسي حول المهنة ، في حين أن البنات يحدون هويهم بشكل أساسي حول النجاح في إقامة العلاقات الانسانية ، وخاصة منها العلاقات العاطفية . ولعل هذا يتمشى إلى حد كبير مع القيم السائدة في المجتمع الذي لا يزال يميز بين الدور الذي يقوم على أساسه هوية الذكر والدور الذي يقوم على أساسه هوية الذكر والدور الذي يقوم على أساسه هوية الانثى (Douvan & Adleson).

في مواجهة الأزمة :

من تحديد واضح للهوية إلى التشتت والانتشار والانحراف :

فى أثناء محاولة الوصول إلى تحديد الذاتية يعانى الفرد ، كما صبق أن رأينا ، فترات من الاضطرابات والانهباط . ذلك أن عملية التوفيق بين جميع عناصر الحبرات التى اكتسبها الفرد ، فى تحديد واضع متكامل للذات ، لا بد أن يحتاج إلى وقت وجهد . وعلى ذلك فإننا تنوقع أن يعانى المراهق من فترات يكون فيها مشغولا بذاته ، أو منعولا منزويا ، أو يائسا ، إذ يكون في مثل هذه الفترات أشبه بالطفل الذى يقف حائراً أمام صورة متقطعة عليه أن يعيد تنظيمها ، بعد أن تناثرت أجزاؤها أو وضعت فى مكان غير مكانها .

لذلك كله فإن المراهق ، حتى إذا ما وصل إلى تحديد واضح للذاتية ، فإنه لا يصل إليه قبل أن يكون قد مر بخلط وبلبلة كبيرة بالنسبة للأدوار التى عليه أن يقوم بها . على أنه لنفس الأسباب التى قد تؤدى به البلبلة والخلط فى تحديد الهوية ، يعمل المراهق جاهدًا لتحديد الأسباب التى قد تؤدى به البلبلة والخلط فى تحديد الهوية ، يعمل المراهق جاهدًا لتحديد ذاتيته . فهناك مطالب المجتمع من ناحية ، وحاجته هو إلى ذلك التحديد من ناحية أخرى ففى العسكرية وغيرها . هذه المطالب لا تكون لفتة دون أخرى بل هى مطالب لنفس الجماعات من الناس ، وأحيانا ما تكون هذه المطالب عمدة حتى من حيث التوقيت . والواقع أن معظم من الناس بمواحدة بشأنها ، بحيث ينتهى بهم الأمر إلى تحديد خصائص ذواتهم أو سمات شخصياتهم على أحسن وجه يمكن ، من وجهة نظرهم بالطبع . ويتم هذا عن طريق إحداث التكامل بين مطالب المجتمع وتوقعاته من ناحية أخرى ، فإذا نجمع المراهق المجتمع وتوقعاته من ناحية أخرى ، فإذا نجمع المراهق المحاث هذا التكامل بدرجة أو بأخرى ، فإذا نجمع المراهق في إحداث هذا التكامل بدرجة أو بأخرى ، فإن معن ذلك أنه قد نجم في القيام بتحديد ايجابي في يعتب . وبذلك يستطيع أن يقوم بدور الراشد ، بدرجة أو أخرى من درجات التوافق .

على أن الخطورة كل الخطورة هى فى ألا ينجع المراهق فى تحديد هويته بهذا الشكل الإيجابى فى الوقت المناسب ، وأن تنتهى به الأزمة إلى استمرار الشعور بالتشتت والانتشار وعدم التحديد . إن مثل هذه النتيجة السلبية تعنى أن الفرد لا يستطيع أن يرسو على تحديد مرض لذاتيته ، تحديد يتضمن قدرته على تجميع العوامل المتعدة المتعلقة بمطالب المجتمع ، وطحوحاته الفردية ، وتوحداته الماضية ، وآماله وتصوراته لأدواره المستقبلية ، فى صورة موحنة عن الذات .

ولكن لماذا ينجع بعض المراهقين في تحديد هويتهم ، ولو بعد حين ، في حين يفشل المحض الآخر في ذلك ؟ . لا شك أن هناك عوامل فارقة ، تؤدى إلى هذه النتيجة . ولا شك أيضا في أن هذه العوامل ، أو بعضها على الاقل ، يتصل بالظروف البيئية والعائلية وظروف التنشئة الاجتماعية التي أتى بعضها المراهقون . والأمر في حاجة إلى دراسات عملية متعمقة للوصول إلى تحديد دقيق فذه المتفرات . ليس هذا فقط بل إن النتائج الخطرة التي يمكن أن تترتب على هذا الموقف من التشتت والانتشار ، تجعل هذه الحاجة ملحة إذا أردنا أن نعالج ذلك الموضوع علاجا جذرها وليس فقط علاجا موقفيا .

وبالامكان ، انتظارا لما تسفر عنه هذه البحوث ، أن نورد هنا بعض الأسباب التي قد ترجع إليها هذه الظاهرة . فقد يكون ذلك راجعا إلى انعدام ثقة المراهق في قدرته على اتخاذ قرارات . أو قد يكون راجعا إلى وجود تعارض قوى بين القيم التي ربى عليها ، والقيم السائدة في المجتمع التي يرفضها رفضا تاما . وقد يحدث ذلك على وجه الأخص بالنسبة للرافضين للتحديث ممن يأتون من الريف أو البادية أو الأماكن النائية . وقد يكون ذلك ، أيضا ، راجعا إلى التناقض الشديد الذي يشعر به المراهق بين قدرته وكفاءته ، خاصة إذا كان أيضا ، راجعا إلى التناقض الشديد الذي يشعر به المراهق بين قدرته وكفاءته ، خاصة إذا كان على درجة عالية من الذكاء والكفاءة ، وبين ما يتطلبه الوصول إلى مكانة مرموقة في المجتمع ، من مهارات أخرى لا يتقنها المراهق ولا يستطيع أن يتقبلها . كل هذه فروض في حاجة إلى تحقيق .

وأياكان السبب، فإن مثل هذا الموقف من التشتت والانتشار وعدم القدرة على تحديد الهوية ، يثير عند الفرد حالة قلق شديد . ذلك أن الفرد فى هذه الحالة يكون واقعا تحت تأثير الحوف الشديد من عدم القدرة على التحكم فى ذاته أو السيطرة عليها وعلى مستقبله .

التجريب:

ولإزالة هذا الخوف ، قد يلجأ المراهق إلى تجريب الأدوار التي سيقوم بها فيما بعد . وهو عندما يفعل ذلك فإنما يفعله دون قصد أو وعي أو دراسة تامة للهدف الذي يرمي إليه من وراء ذلك التجريب . وبعبارة أخرى فإنه لا يتخذ موقف المفكر في مستقبله بوعي ، فيقارن أو يوازن بين الأمور أو يستشير من حوله ، ثم يخرج من ذلك كله بحكم مبنى على عملية تفكير (تحليل النتائج المترتبة على كل احتمال ، ثم اختيار في النهاية مبنى على هذا التحليل) . على العكس فإنه يفعل ذلك عن طريق السلوك العشوائي المبنى على الصدف والتخيط .

ففى أثناء محاولاته لتحديد الدور المهنى ، مثلا ، قد يجرب أنواعا من التعليم الجامعى (إذا سمح نظام التعليم بذلك) ، أو يجرب بعد ذلك أنواعا من الأعمال ويظل ينتقل بين عمل وآخر ، أو قد يستفرق فى الفراءة أو فى احلام اليقظة وهكذا . وفى الدور الجنسى قد يظل يتردد بين الأقدام على الزواج والإحجام عنه أو تأجيله . وقد يكرر الدخول فى علاقات مع أفراد متنوعين من الجنس الآخر واجدا فى ذلك فرصة لكى يعرض نفسه فى كل مرة بشكل مختلف ، إذ لا يستطيع أن يستقر على تحديد واضع للسمات التى يختارها باعتباره ذكراً أو أنثى . وهكذا فيما يتحلق بهاقى الادوار .

فإذا لم تسفر هذه المحاولات التجريبية عن خروج المراهق ، بتحديد واضح لهويته ، واستمر عند هذه المرحلة من النشتت والانتشار ، فإن المراهق ، الذى لا يستطيع عندائد أن يحتمل القلق والتوتر الناشئين عن مثل هذه الحالة . وقد يلجأ ، للتخفف منهما ، إلى أسلوب أو آخر من الأساليب اللاتوافقية . وسوف نتناول في هذا الصدد أسلوبين من هذه الاساليب ، كتر الكلام عنهما أخيرا ، كم والنقر الشكل واضح . هذا أن الأسلوبين اللاتوافقيين هما : و التطرف ، و بالرغم من أن كلا الأسلوبين يعتبر نتيجة لما يمر به هما الرضاع من أن كلا الأسلوبين يعتبر نتيجة لما يمر به المراهق من ثورة داخلية ، ومن شعور بعدم الرضاع بالرخاع الاجتماعية ، إلا أنهما يختلفان من حيث طريقة التعبير عن هذه النورة وعلم الرضاء . فقى حين أن المفتريين يوجهون من حيث طريقة التعبير عن هذه النورة وعلم الرضا . فقى حين أن المفتريين يوجهون اهتمامهم إلى الحارج ، وفى حين أن المفتريين يعنهم بالدرجة الأولى العلاقات الإنسانية الشخصية والنمو الذينية .

لقد أجرى المديد من الأبحاث في العالم الغربي لمعرفة العوامل التي تحدد أتجاه المراهق إلى هذه الناحية أو تلك ، ووجد أن الخلفية البيئية وظروف التنشئة الاجتهاعية وعوامل شخصية أخرى لها علاقة كبيرة في هذا المجال . على أننا لا نستطيع أن نعمم هنا نتائج هذه الإبحاث على بيئتنا الهطية . ولا شك أننا في أشد الحاجة إلى أبحاث مينانية تعطينا المؤشرات الصادقة في هذا الصبد . على أن الذي يعنينا الآن هو أن نتناول هاتين الظاهرتين : الاغتراب والتطرف ، كنت جتين محتملين لظروف الاستطالة في فترة المراهقة ، ولعدم قدرة المراهق على الخروج من هذه المرحلة لسبب أو لآخر من الأسباب التي سبق ذكرها ؛ وذلك دون اغفال بعض التفاصيل والظروف الهامة في كل حالة على حدة .

الاغتراب :

وجد بالبحث أن المراهقين الذين يمكن أن نصنفهم في فقة المغتربين هم أولتك الذين يشعرون بالياس من أصلاح الأمور ، والغضب من مظاهر الادعاء والنظاهر ، ورفض هذه المظاهر . كذلك فهم يشعرون بالاحباط ونفاذ الصبر وعدم القدرة على احتال المظاهر المادية للمدنية الحديثة .

فلقد وجد كينستون (Keniston, 1968) في بحث أجرى فيه مقارنة بين ثلاث مجموعات : مجموعة تعانى بشدة من الاغتراب ، ومجموعة لا يبدو لديها أية علامات للاغتراب ، ومجموعة ثالثة بين بين ، أن الجموعة التي تعانى من الاغتراب تتميز عن غيرها من الجموعين الأخريين بالاتجاهات العامة الآتية : عدم الثقة في الطبيعة الإنسانية ، الحوف من الصداقة الحميمة أو التعلق بالآخرين ، اتجاه سلبي نحو الثقافة بشكل عام ، اتجاه سلبي نحو أي تورط أو التزام ، النظرة العامة إلى الحياة بمنظار أسود على اعتبار أنها شيء لا معنى له ، الانعزائية ، قيام الأخلاق على أساس وجهة نظر ذاتية عفوية .

أما التعبير الصريح عن هذه المشاعر فهو إظهار المرارة والفضب والسخرية اللاذعة والازدراء والاحتفار . ولكن بالرغم من هذه الدجة العالية في السلبية من الأمور ، إلا أن المغتريين يؤكدون ، بشكل مضمون وخفى ، على أهمية القيمة الإيجابية للعاطفة أو الشعور ، وكذلك على أهمية الاتصال بين الناس ، كما أنهم يظهرون بشكل أو بآخر حاجتهم إلى التعبير عن ذواتهم وعن خبرتهم في الحياة . هذا التناقض – كما منزاه في عدة مظاهر أخرى – هو أسام الحياة الوجدانية عند المغترب . نراه أيضا في أسلوب حياته بشكل عام ؛ فالمغترب لا يختلف كثيرا في أسلوب حياته عن غيره ، على الأقل على المستوى السطحي ، ومع ذلك لا يختلف كثيرا في أسلوب حياته عن غيره ، على الأقل على المستوى السطحي ، ومع ذلك لأي هناك فروقا هامة في هذه الناحية بين المغترب وغيره . فلا أنه في المواقف الاجتاعية للأمور الفكرية ، ويندع بشدة في الأهيامات المقلية المعرفية . إلا أنه في المواقف الاجتاعية يتجنب دائما عراكز المستولية ويقتصر عمله في هذه المواقف دائما على القيام بدور المراقب المنفصل ، غير المندم مع الجماعة . أما في نواحي العلاقات الشخصية فأنه بالقدر الذي يكون به حذرا منها .

باعتصار إذن فإن المغتربين يجمعون ما بين الرغبة الجاعة في التقارب وتكوين علاقات حميمة وثيقة بالآخرين ، وبين الحوف من مثل هذه العلاقات . أو بمعنى آخر ، فبالرغم من أنهم يويدون بروبشدة ، أن يشعروا بالانتاء إلى جماعة ، فإنهم يشعرون باستمرار , بأنهم غير مرتاحين ، حتى ولو وجدوا في جماعة . إن هذه الحالة ليست غير شائمة وفي بداية المراهقة - حيث يكون المراهق لأسباب اجتاعة وثقافية سبقت الإشارة إليها ، مشغولا إلى أبعد حد بمشاعره وأفكاره الحاصة . وفي هذه الحالة قد ينعزل عن التفاعل الاجتاعي ، ويشعر بأنه لا يرغب في أن يشرك الآخرين فيما يمانيه من قابلية للتجريخ في نواحي اللهو الجسمي والعقلي والاجتماعي . وبهذا المعنى فمن الممكن القول بأن معظم المراهقين في اللغافة التقليدية التي نعيش فيها ، يشعرون بشي من الوحدة أو التفرد والعزلة التي يتضمنها معنى الاغتراب . وسوف نشير إلى هذا الشعور عند الكلام عن التحو الاجتماعي للمراهق . فحتى مع الرفاق يكون هناك باستمرار أو التجريخ أوالتحقير . إن مثل هذا الموقف الذي يتخذه المراهق في علاقاته الشخصية ، والذي يتسم بشيء من و البرود » ، أو الظهور بمظهر الشخص المتاسك (وليس المتهالك) ، لمو أثبه و برد الفعل و Reaction Formation في المرحلة المبحرة ، هي نوع من الحلول النماع ين ما يتطلع إليه المراهق من المجلول النمور عين ما يتطلع إليه المراهق من الجماعة ، وما يخشي أن يتعرض له من رفض لسبب الوحر ، وهميا كان أم واقعيا . وهما المرحلة .

وقد يتفاقم هذا الموقف بشكل أكبر إذا ما تدخل الكبير بطريقة غير موفقة . فقد يضطر المراهق أن يقصر علاقاته بجماعة معينة محدودة ، في حين لا تتقبله هذه الجماعة . وقد يبحث المراهق عن الجماعة التي تشبع حاجاته الذائية ، فلا يجد واحدة منها يمكن أن تؤدى هذه الوظيفة . وقد تفلق الجماعات المختلفة أبوابها في وجه المراهق . في كل حالة من هذه الخلات قد لا ينجع المراهق في أن يصبح عضوا في جماعة بالمرة ، بل قد يصبح بالتدريج منعزلا لا يجد أي جماعة تقيله في المجتمع .

على أننا يجب أن نؤكد مرة أخرى على أن هذا الموقف بالنسبة للمراهق في بلاية المرحلة يعتبر موقفا عاديا جدا ، وأن الحل الإيجابي لهذه الأزمة هو الحل الأكار شيوعا من الحل السلبي . وربما كانت هذه هي الحالة الوحيدة التي يقع فيها المراهق في أزمة مع جماعة الرفاق وليس مع الكبار . على أننا لا ننكر في الوقت نفسه أن هناك حالات تفشل في حل هذه الأزمة . ويتوقع عالم مثل 3 كينستون ٤ ، الذي سبقت الإشارة إلى أبحاثه ، أن الظروف التي تساعد على استمرار هذه الازمة وعدم قدرة المراهق على تجاوزها ، لن تزول قريبا ٤ وبالتالى فإننا نتوقع ازديادا في حالات الشمور بالاغتراب عند الشباب .

فطالما بقيت فترة الإعداد لمرحلة الرشد فى المجتمع الصناعى المتطور على هذه الدرجة من الطول ، وطالما ظل الشباب فى هذه الفترة معزولا فى كلياته أو فى دراساته العليا أو المهنية انعزالا يجعله بعيدا كل البعد عن المشاركة في الحياة العامة أو في تقرير المصير ، وطالما ظل دور الشباب في المجتمع أقرب إلى السلبية منه إلى الإيجابية ، أقرب إلى الانعزال منه إلى المشاركة والانتهاء ، وطالما بقيت مشاعر الإحباط الناجمة عن تأجيل أشباع حاجات اساسية كالزواج والاستقلال وغير ذلك ، طالما ظلت كل هذه الظروف قائمة ، فسوف تتكون باستمرار مجموعة من الشباب الموهوب الحساس الذي يشعر أنه منبوذ بدرجة لا يستطيع معها أن يقاوم الشعور بالاغتراب .

عضوية الجماعات المتطرفة :

وقد يلجأ المراهق إلى حل الأزمة عن طريق عكس السابق تماما ، وهو طريق الانتهاء إلى إحدى الجماعات السياسية أو الدينية المتطرفة . وعادة ما يكون نشاط هذه الجماعة موجها نحو محاولة إحداث تغييرات جذرية في الممارسات التقليدية ، أو نحو التورط في تغيير النظام القائم ، عن طريق استخدام العنف . وتؤدى العضوية في هذه الجماعات إلى إزالة القلق عند المراهق ، عن طريق الشعور بالتوحد مع جماعة منظمة لها أهداف واضحة ونظام قيمى محدد ، وإن كان موجها توجيها هداما وليس بناء .

ويجذب المراهق نحو هذه الجماعات ، ويدعم استمراره في التعلق بها ، التوجيه الثورى لمثل هذه الجماعات . ذلك أن المراهق الذى لم ينجع في تحديد هويته ، يجد في هذا التوجيه تغذية لموقفة الرافض أساسا للأدوار الاجتماعية القائمة ، أو على الأقل لوقوفه موقف اللامبالاة وعدم التقبل الذى أشرنا إليه سابقا . كذلك قد تتبح هذه العضوية الفرصة للمراهق لتجريب القيلم بلور القادة في النواحي السياسية أو الدينية فتسمح له بممارسة توحده القديم مع إحدى الشخصيات ذات الزعامة في أحد هذين المجالين . ثم هي في النهاية تقدم له متنفسا بمتحس انفعالاته واحباطاته الناتجة عن عدم قدرته على الوصول إلى قرار ، حيث يصبح الطريق مفتوحا عند ذلك أمام العنف .

وقد تقوم هذه الجمعيات من ناحيتها بعوامل جذب أخرى تتفق ووضع المراهق من حيشه حاجته إلى بعض المدعمات الضرورية الأخرى إلى جانب حاجته إلى و المرساة ، التى يضع عليها قدمه . استمع إلى هذه الفتاة تتحدث عن الأساليب التى تتخذها هذه الحمعيات بهذا العمدد . و عندما التحقت بكلية العلوم أرسلت إلى جمعية رسالة يعرضون فيها على كل التسهيلات الممكنة ، فاقترحوا على سبيل المثل توفير وسيلة للانتقال ، وإعداد المحاضرات المطبوعة على الآلة الكاتبة ، وفي بعض الأحيان كانوا يعرضون تقديم الزى أيضا في وقت ترتفع فيه أسعار كل شيء ، وبالمقابل يطلب هؤلاء الاستماع إلى خطبهم التى تدعوا إلى نبذ كل ما هو قاهم والعودة إلى طريق الخلاص » .

باختصار إذن قد يجد المراهق أن عضوية مثل هذه الجماعات يوفر له إشباعا لحاجات السبية لا غنى له عنها . فهي توفر له ، أولا ، حاجته إلى الانتاء وتزيل عنده الشعور بالاغتراب الذي قد يعانى منه في مجتمعه ، وهي توفر له ، ثانيا ، إطارا مرجعيا محددا وواضحا في الوقت الذي يكون فيه شاعرا و بالضياع و كتتيجة لفقدان السيطرة على الذات أو التحكم في المستقبل ، وهي ، ثالثا ، تشجع لديه الثورة على الأوضاع القائمة والرفض للأدوار التي لا يستطيع ، أو لا يملك ، أن يحدد ذاتيته في أحد منها . وتكون النيجة في النهاية هي تدعيم بقائه فيها وصعوبة التخل عنها . ويؤدى هذا بدوره إلى تأكيد النظرة الضيقة إلى التركيب سبق أن أوضحنا – والذي تكون لديه في نفس الوقت نظرة ساذجة لخريطة التركيب سبق أن أوضحنا – والذي تكون لديه في نفس الوقت نظرة ساذجة لخريطة التركيب الاجتهاعي ، قد يخسر الكثير فيما يتملق بنمو قدراته المعرفية في مقابل حل مشكلاته الأنفعالية عن طريق عضويته في مثل هذه الجماعات . إن مثل هذه العضوية تباعد بين المراهق وبين المراهق وبين المراهق الذي يعيش فيه . وبالنالي فإنه يأخذ أكثر فأكثر في الاقتراب من حالات الهذاء والاضطرابات العقلية الأخرى العالمة على أساس من الانفصال عن الواقع . ولعل ذلك يفسر لنا حالات الهوس أو التبلد العامي الذي يلاحظ عند أعضاء هذه الجماعات .

وقد يمعن بعض هذه الجماعات فى البعد عن الواقع الاجتماعى بالهجرة إلى بعض الأماكن النائية والعيش معا هناك . ويتضمن هذا منتهى الرفض للأوضاع القائمة ، كما يتضمن أيضا منتهى التقليل من الفرص المتاحة لاختبار الحقائق والوقوف على أرض الواقع .

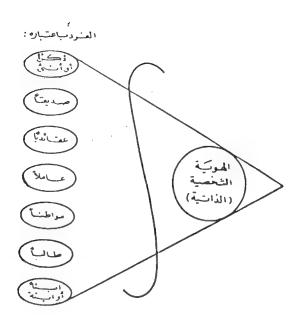
وهكذا ، كتتيجة لفشل المراهق في تحديد أدواره المستقبلة ، قد يزداد لديه الشعور بالقلق والاحباط والغضب وعدم الرضا ، وقد يلجأ لذلك بطريقة عصابية إلى إزالة هذه التوترات عن طريق اللجوء إلى أساليب انحرافية : عدوانية أو انسحابية ، بحيث نجد أنفسنا في النهاية أمام قطاع كبير من المراهقين الذين يضلون الطريق في أثناء البحث عن هوية لهم ، تحت ظروف تغيب فيها المراوية التي يمكن أن تقودهم إلى الطريق السوى .

خلاصة:

بوصول الفرد إلى مرحلة المراهقة يبدأ - ضمن مراجعته لجميع الأمور والأحكام التى كان يأخذ بها كقضية مسلمة في الماضى - يبدأ في التفكير في ذاته والاهتام بتحديد الصفات أو الخصائص التى تصير بها هذه الذات . والصفات التى يبحث عنها المراهق في هذا المجال ، هى تلك التى ترضى تقديره لذاته دون أن تغترب به اغترابا جذريا عن البيئة الاجتاعة التى يعيش فيها . إن تحديد هذه الصفات هى الأرض الصلبة التى يقف عليها المراهق استعدادا للقيام بأدوار الراشد .

بعبارة أخرى فإن المراهق فى سبيله إلى تحديد ذاتيته (أو هويته) عليه أن يحدث تكاملا يين ٩ – ما اكتسبه فى الماضى من توحد مع قيم وأفراد وجماعات معينة ، ٣ – النظام القيمى الراهن ، ٣ – أهدافه وطموحاته وتطلعاته للمستقبل . ولا يتم إحداث هذا التكامل غالبا إلا بعد فترة من التساؤل والشك وإعادة التقيم والتجريب ، يمر فيها المراهق بتجربة مليئة بالمعاناة والبطولة فى نفس الوقت ، وهو ما نسمية ه بأزمة الهوية ، .

على أن جهود المراهق في سبيل تحديد ذاتيته وعماولاته في هذا الاتجاه ، قد تقوده – لسوء الحظ وبسبب ظروف متعددة ومعقدة – إلى التردى في منزلقات لاتوافقية كالاغتراب ، والتناء إلى جماعات متطرفة ، وهجران المجتمع كله ... إلى أخره وفيما يلى شكل توضيحي ببين كيف نحدد الذاتية بناء على تحديد سابق للادوار الاجتماعية التي يقوم بها الفرد .



شكل ١ ـ ٧ : تتحدد الهوية من خلال احداث التكامل بين أدوار مسبقة التحديد (معدل عن كتاب)

Newman and Newman. Development through life.

The Dorsey Press ILL. U. S. A. 1979.

الفضلالثاني والعشرون المراهِق من الناجسية المراهِق من الناجسية المراه المراع المراه ا

- . ionio +
- * النَّيُو الرَّسِيسِ ،
- * النبو البنصى .
- الفروق الفردية في النبو الإنمى .
- ♦ النبو البسيس والهنسس وملاقته بنواعس النبو الأخرس
 - * خلاصة .

المراهق مِنَ النَّاحِيَةِ البُّيُولُوجيَّة

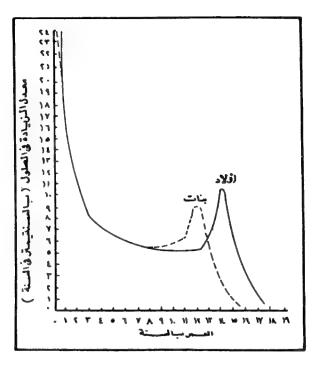
مقدمسة :

سبق أن عرفنا المراهقة من الناحية اليولوجية بأنها الفترة التي تبدأ من البلوغ وتنتهى بالنضج ، وتشير كلمة البلوغ إلى التغيرات الفسيولوجية التي تبدأ في هذه الفترة وخاصة في الجهاز التناسلي . هذه التغيرات الفسيولوجية ، وكذلك ما يصاحبها من طفرة في الفو الجسمي ، هي ما يميز المراهقة من الناحية البيولوجية التي هي موضوع هذا الفصل .

النمو الجسمى :

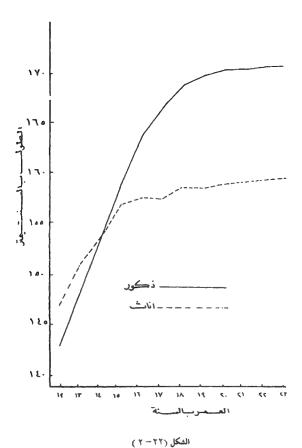
توضح منحنيات التغير فى الطول والوزن (كما لا يغيب عن الملاحظة العادية طبعًا) ، أن المراهقين ينمون نموًا سريعًا جدًا فى هاتين الناحيتين فى الفترة الأولى من المراهقة ، فقد يجد ولد عمره ثلاث عشرة سنة أنه ينمو بنفس السرعة التى كان ينمو بها عندما كان عمره سنتين .

وهناك فروق بين البين والبنات ، ليس فقط من حيث مقدار النمو الذى يتم عند البوغ ، بل أيضًا من حيث بداية هذا النمو ، أى من حيث السن الذى تبدأ عنده هذه الطفرة في النمو . ففي حين يبدأ عند البنت في الماشرة والنصف تقريبًا ويصل المعدل إلى أقصاه في سن الناية عشر ، نجد أن الولد يتأخر سنتين على الأقل في البداية . والبنات على وجه العموم أقصر من البنين ، ولكن بسبب هذا التأخير في بداية الطقرة عند الولد ، فإن البنت التي يصل عمرها إحدى عشرة سنة قد تكون أطول من معظم الأولاد الذين هم في مثل سنها . إلا أن الولد يهود مرة أخرى ليفوق معظم البنات الذين هم في سنه في كل من الطول والوزن ، وذلك عندما يصل إلى سن الرابعة عشرة تقريبًا . (انظر الاشكال ٢٢ - ١ ، ٢٢ ،

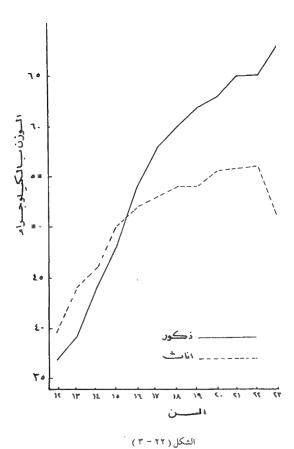


بین المنحی اشخی لمعدل انجو عند کل من البنت والولد من المیلاد حتی نهایة المراهقة (عن تانر وهویتهوس وتاکاشی) .

(Tanner, J. M., Whitehouse, R.H., & Takaisht, M. Standards from birth to maturity for height velocity and weight velocith. British children 1965. Archives of Disease in childhood. 1966, 41, 454-471. 613-633).



بين المنحنى المعلى لمعدل انحو في الطول عند كل من الولد والبنت في مرحلة للراهقة (المادة مستقاة من حالات مصرية) .



بين المنحنى المحلى لمعدل النمو في الوزن عند كل من الولد والبنت في مرحلة المراهقة (المادة مستقاة من حالات مصرية) .

وفى أثناء هذه الفترة من الخمو السريع تصل الزيادة فى طول البنت من ٢,٤ بوصة إلى ٤,٨ بوصة . إلى ٤,٤ بوصة ، فى حين قد تصل الزيادة فى نمو الولد من ٢,٨ بوصة إلى ٤,٨ بوصة . وعلى أى حال فإن السن الذى يصل فيه الطول إلى حده الأقصى يتوقف على الظروف البيئية التى يعيش فها المراهق ، مثل الفتة الاجتاعة الاقتصادية التى ينتمى إلها ، والتغذية والأمراض والاضطرابات النفسية ، إلى جانب الفروق الوراثية .

وتبدأ معظم زيادة الطول في الساقين أولاً ثم بعد ذلك في الجذع . إلا أن اكتال هذه الزيادة نهبو الوقاة بحدث أولاً في اليدين والرأس والأقدام ، أما آخر جزء تكتمل فيه هذه الزيادة فهو الأكتاف . وتتمشى التغيرات التي تحدث في أبعاد الجسم الأخرى مع منحنيات الطول . وعلى الأكتاف . وتتمشى النغيرات القر تم متفوقات على الأولاد من حيث النمو العضلى مثلاً . وقد يسبب هذا إحراجا للآخرين ، عندما يجلون في ذلك أحيانًا تحديًا لقوتهم العضلية التي كانت واضحة النفوق قبل ذلك . ويتبع النمو العضلى عند الأولاد ، عادة فقدان في السمنة ، في حين أنه عند البنات يقل فقط تراكم الدهون . كما يتبع الزيادة في النمو العضلى بالطبع نمو في القوة عند كل من البنت والولد ؛ وهنا يبدو بوضوح الفرق بين الولد والبنت : فالأولاد يستمرون في ازدياد القوة طول فترة المراهقة ، في حين أن البنات يصلن إلى أقصى درجة من القوة في السن الذي يظهر لديين فيه الحيض .

و هذه التغيرات الجسمية التي سبق وصفها آثار في كل من عملية الهدم والبناء وعملية التغذية . ويعرف الآباء جيدًا أن كمية الطعام التي يحتاج إليها كل من الولد والبنت في هذه المرحلة تزداد ، إلا أن الاختلاف بين الولد والبنت في كل من حجم العضلات وتراكم الدهون يجعل الولد في حاجة إلى مقدار أكبر من السعور الحرارية للمحافظة على ما يبذله من طاقة . ويؤدى هذا بالتالى إلى ظهور الميل عند الأولاد إلى تناول كميات أكبر من الطعام ، وخاصة البروتينيات . وتزداد الحاجة أيضًا إلى الحديد ، ولكن بنسبة أكبر عند البنات منها عند الأولاد لما تفقده البنت من هذه المادة شهريًا في أثناء الحيض .

هذا وتحدث تغيرات أخرى فى المظاهر الجسمية الخارجية المختلفة ترتبط بالتغيرات الجسمية التى سيأتى ذكرها فيما يلى .

ألتمو الجنسي :

يتلخص ما يحدث من نمو جنسى فى مرحلة المراهقة فى نضج الغدد التناسلية ، أى أن تصبح قادرة على أداء وظيفتها فى التناسل وإفراز الهرمونات الخاصة بها ، وما يتبع ذلك من أعراض جسمية أخرى نتحدث عنها فيما يلى : يمدث المحمد الجنسى في تتابع منتظم ، أى عملية بعد الأخرى بنوع من الترتيب ثابت لا ينغير من حالة إلى أخرى إلا نادرًا . إلا أن السن الذى تبنأ عنده عملية المحمد المجنسي يختلف احتلامًا بينًا . فهو يختلف أولاً من الولد إلى البنت كما سبق أن رأينا ، وهو يختلف ثانيًا من فرد إلا آخر داخل الجنس الواحد . والعلامات الأولى للبلوغ عند الأولاد هى كبر الحصيتين والكيس الصفدى الذى يغطيهما ، وظهور شعر العادية في شعر الإبط . ويظهر هذا عادة في حوالى الثانية عشرة من العمر ، وإن كانت الحدود العادية لهذا التغير تقع ما بين العاشرة والثالثة عشرة والنصف . وبمجرد بداية هذا التغير فإن أحداث التغير تنابع ، كما سبق أن أشرنا ، في نظام رئيب ثابت : فبعد سنة من بداية نمير حجم الخصيتين ، يأخذ القضيب في المحود للمنافق عشرة والنصف . وعلى ذلك فقد يكمل بعض والنصف ، وعلى ذلك فقد يكمل بعض الأولاد نموهم الجنسي قبل أن بهدأ آخرون أولى حلقات هذه السلسة ، وبعد سنتين من بداية البلوغ يبدأ ظهور الشمر على الوجه (في زاويتي الشفة العليا أولا ثم على الشفة العليا جميمها ثم في الشفة العليا خير من المناف نبراته . وهذه عادة تظهر بعد مرور سنة من بداية نمو القصيب . وهذه عادة تظهر بعد مرور سنة من بداية نمو القضيب .

أما بالنسبة للبنات فإن البلوغ يبدأ بظهور شعرات في مكان المانة يتبعه ظهور برعم الثدى ، وفي نفس الوقت يبدأ كل من الرحم والمهبل في النمو لكى يأخذ كل منهما في النهاية حجمه النهائي (المكتمل النضج) . أما العادة الشهرية فتبدأ متأخرة نسبيًا في هذه السلسة من التغيرات التي تتم في فترة البلوغ ، وعادة ما تبدأ بعد أن تصل البنت الحد الأقصى في العلول . إلا أننا يجب أن نلاحظ أن هناك هناك فروقًا فردية كبيرة في هذه لناحية ، فقد تبدأ العادة الشهرية في أي وقت بين العاشرة والسادسة عشر والنصف . كذلك فإن هناك تغاير كبير في الوقت الذي ينقفي بين نجو الثدين وظهور الطمث (العادة الشهرية) . فقد تصل بنت أحيانًا إلى سن السادسة عشرة ، وإلى أقصى حد في طولها وإلى أقصى نمو للثلدين ولشعر أحيانًا إلى اسن السادسة عشرة ، وإلى ألمادة الشهرية ، في حين تكون معظم صدقيقاتها أو زميلاتها في الصف قد مرت باخيم مراحل البلوغ فيما بين الثانية عشرة والرابعة عشرة . هذا ويختلف البنات من ناحية أخرى وهي انتظام الطمث شهريًا ، فقد تمتل اللورة عشرة . هذا ويختلف البنات من ناحية أخرى وهي انتظام الطمث شهريًا ، فقد تمتل اللورة عشهرة عند بعضهن ، في حين تنظم عند البعض الآخر .

الفروق الفردية في النمو الجنسي :

من العرض السابق يتضم كيف أن النمو في أثناء المراهقة إلى جانب أنه يحسم الفروق بين الولد والنبت ، فإنه يتضمن أيضًا فروقًا فردية هائلة بين أفراد الجنس الواحد . و لقد و جد فاوست (Faust 1966) أن المدى الذى تتراوح فيه بداية البلوغ يمتد من سن السابعة والنصف للم ما يقرب من سن السادسة عشرة . وتستمر فترة البلوغ مدة أطول عند أولتك الذين يبدعونها مبكرين ، وعلى ذلك فإنه ليس هناك فروق تذكر بين الحجم النهائى (أى الحجم النهائى و أى الحجم النهائى و من الثامنة عشرة) للذين يبدأون البلوغ مبكرين والذين يبدأون البلوغ متأخرين . مفقى حالة البنات اللاقى يبدأ البلوغ مبكرات مثلاً ، تكون أبعادهم الهكلية فى البداية صغيرة (كطول الساقين وسعة الكتفين ، وعيط الردفين والطول بشكل عام) . ولكن حيث أنهن بنمن على مدى أطول . فأنهن فى النهاية يتساوين مع اللاقى ينمون متأخرات . وباختصار فإن البنات اللاقى يبلغن مبكرات يبدأن سلسلة حلقات النمو فى سن متكرات . بيان مسلمة حلقات النمو فى سن مبكرة ، ولكن بنفس نظام التسلسل . ومعنى ذلك أنه لا توجد علاقة بين السن الذى يبدأ عنده البلوغ ، والحجم النهائى الذى تصل إليه المراهقة فى سن الثامنة عشرة (Faust 1977) عدل ومعدل (ومعدل المعوامل البيئية مثل التغذية والأمراض تأثير كبير فما يتلعق ببداية البلوغ ومعدل النو . على أنه فى حالة الفتات المحفوظة ، أى النى تتوفر لها ظروف صحية جيدة ، وخاصة فى التغذية ، فإن الذى يتحكم فى هذه الابعاد يكون فى الأغلب عوامل ورائية .

وتدل الأحصاءات التي جمعت على مدى طويل عن بداية ظهور الطبت وعن الطول والوزن عند البلوغ ، تدل هذه الإحصاءات على أن البلوغ يحدث في هذه الأيام (في الولايات المتحدة الأمريكية على الأقل) بشكل مبكر عما كان يحدث منذ ثلاثين أو أربعين سنة مضت . ومعنى ذلك أن طفل الحادية عشرة اليوم هو في نفس حجم الطفل المتوسط ذي الأثنى عشرة سنة في سنة ، 194 . كما أن البنات يبدأن الحيض الآن مبكرات سنة تقريبًا عما كان عليه الحال في ذلك العام (1967 , Tanner) . وتعنير التغذية عاملاً هامًا وفي هذا الاتجاه : فالبنات اللاتي هن من أصل ياباني ممن يولدن ويربين في كاليفورنيا (حيث تكون التغذية أفضل منها في اليابان) ينضجين في سن مبكرة عن تلك التي ينضج فيها أولئك اللاتي يولدن في كاليفورنيا ولكن تتم تربيتين في اليابان (1965 , 1962 Donavan (1965)] . وبالمثل فإن البنات السود اللاتي يعشن في جزر الهند الغربية حيث التغذية ضعيفة ، تمر بأول (Hafez, 1973) المرتفعة تتأخر فيها هذه البداية عن المناطق المنخفضة . وكذلك لوحظ أن البنات اللاتي يعشن وي الحضر يبكرن بالنضج عن أولئك اللاتي يعشن في الريف ، وربما كان ذلك راجمًا إلى في الحضر يبكرن بالنضج عن أولئك اللاتي يعشن في الريف ، وربما كان ذلك راجمًا إلى فلوف التغذية والظروف الصحية بشكل عام (Zacharias, 1969) .

النمو الجسمي والجنسي وعلاقته بنواحي النمو الأخرى :

من الواضح أن التغيرات الجسمية والجنسية لها علاقة قوية بنواحى النمو الأحرى الانمعالية والاجتاعة والعقلية وحتى الحركية . فالتغيرات السريعة التي تحدث في الطول والوزن بنسب متفاوتة في أعضاء الجسم المختلفة ، قد ينشأ عنها بعض الاضطراب في الحركة والتوازن . ذلك أن العادات أو المهارات الحركية التي كان المراهق قد اكتسبها في طفولته السابقة تصبح غير مجدية في هذه الفترة ، ويصير على المراهق أن يكيف حركته مرة ثانية إزاء هذه التغيرات الجديدة . ومن هنا قد تنشأ تلك الرعونة العادية التي نشاهدها في حركة المراهقيق . فالمراهق قد يتعفر في مشيته وقد تقع الأشياء من يديه أحياتًا فتنكس أو تنسكب وهكذا . وقد يقع المراهق في مثل هذه الحالات في مواقف محرجة ، خاصة إذا جاءت تعليقات الآخرين مثيرة للخجل من هذه العثرات .

كذلك قد تقع البنت فى مواقف محرجة عندما ترى أن يديها وقدمها قد أصبح حجمهما كبيرًا بالنسبة لباق جسمها . ذلك أن هذين العضوين يكتمل نموهما قبل أن يكتمل ثمو باقى أجزاء الجسم الأخرى . وقد يجملها هذا تعتقد بأنها ستصل فى النهاية إلى أبعاد تناسب الصبية ولا تناسب الفتيات من حيث نمو هذه الأطراف . وقد يؤدى بها هذا إلى لبس الأحذية الضيقة متحملة فى ذلك المتاعب الشديدة حتى لا تظهر بقدمين كبيرين . كذلك قد تبتعد ما أمكن عن استخدام يديها ، كما قد تتعمد إخفائهما ، وهكذا .

ويظهر أثر الهو الجسمى في نواحى الهو الأخرى للمراهقين ، في الحالات الشاذة أكثر منه في الحالات المادية . ففترة المراهقة -بحكم طبيعتها - هي فترة انتقال . ويتطلع كل مراهق إلى أن يستقر نموه الجسمى على الوضع الذي يُرضى المقاييس المقبولة لدى المجتمع . ولذا نجد أن المراهق قد يكون شديد الفلق على الوصول إلى هذه المقاييس . فإذا وجد المراهق أن جسمه ينمو بشكل لا يحقق له هذا الهدف ، كأن يكون بدينا أو نحيفًا ، قصيرًا أو طويلا ، أو غير مناسب بشكل أو آخر من حيث المقاييس الجسمية المتعارف عليها ، فإنه غالبًا ما يكون في وضع لا يحسد عليه ، أو تحر أما يكون فريسة لاستهزاء اخوانه به ، أو سخريتهم منه ، أو وحت علم قبوله في الجماعة ، أو غير ذلك عما قد يؤثر على حالته الانفعالية وسلوكه الاجتماعي . وقد يدفعه ذلك إما إلى الانزواء ، أو إلى العدوان ، أو إلى الخبل وعدم القدرة على مواجهة الآخرين ، أو الممانة من مشاعر النقص ، أو الغرابة في التصرف والتفكير ، أعرى أن النهو الجسمى في ذاته قد لا يكون مشكلة ، وأن المشكلات المترتبة عليه إنما تعود إلى موقف المجتمع من هذه الأمور ، والمواجهة التي تقع بين المراهق ومجتمعه في هذا المجال .

و كما أن الطول والوزن قد يكون لهما أثر كبير في نمو المراهق والانفعالي والاجتهاعي كما ذكرنا ، كذلك دلت الابحاث على أن النضج المبكر أو المتأخر أيضًا قد يكون له تأثير في نواحي النمو الاجتهاعي الانفعالي بل والعقلي . فقد أسفرت الابحاث التي اجرتها جامعة كاليفورنيا (Mussen, 1957, 58) ، عن أن الأولاد الذين ينضجون متأخرين ، يظهر في سلوكمهم الرغبة في جذب الانتهاء والمميل إلى عدم الاستقرار والثرثرة والسلط ، أكثر مما يبدو في سلوك أندادهم ممن نضجوا مبكرين عنهم . كذلك فإنهم غالبًا ما يكونون أقل شهرة بين زملائهم ، كما يكونون أميل إلى الحصول على الزعامة . أما بالنسبة للبنات فإن العلاقة أكبر من زملائهم ، كما يكونون أميل إلى الحصول على الزعامة . أما بالنسبة للبنات فإن العلاقة بين مستوى النضج البيولوجي من ناحية والمركز الاجتماعي من ناحية أخرى يكون أقل وضوحًا منه عند البنين .

فقد أظهرت دراسة للمراهقات ، أنه بالرغم من أن النضج الجسمي يمكن أن يضاف إلى مركز البنت الاجتاعي ، إلا أن ذلك يتوقف في الفالب على عوامل أخرى مثل التغيرات الانفعالية والتغيرات في نواحي الشخصية . وبالاضافة إلى ذلك فإن البنات اللاتي يسبقن زميلاتهن في الصف من حيث النضج الجسمي في بداية سنوات البلوغ (في الصف الخامس والسادس الإبتدائي على وجه الأخص) ، قد يجدن أنفسهن في موقف اجتماعي لا يحسدن عليه . فقد تنكرهن زميلاتهن ، أو على الاقل لا يجدن من التقبل ما كن يجدنه من نفس الزميلات في المراحل السابقة (Faust, 1960) .

وقد وجدت علاقة كذلك بين النصح المبكر والمتأخر من ناحية والنواحى العقلية والمعرفية من ناحية أخرى ، وإن كان تفسير هذه العلاقة ليس بالسهولة التي كان عليها تفسير المعاقات السابق ذكرها . فقد وجد مثلاً أن الأولاد الذين ينضجون في وقت مبكر يتفوقون على أقرابهم في اختبارات الذكاء . وبالإضافة إلى ذلك وجد أن البنات يحصلن على أقرابهم في اختبارات القدرة المكانية . وقد عزت وبير (Waber, 1976) هذه الفروق بين الجنسين إلى احتال وجود في تنظيم اللحاء ، مما يرجع بدوره إلى معدل النصوج . وقد تنبأت بأن الأطفال الذين ينضجون مبكرًا (بصرف النظر عن جنسهم) يحتمل – على هذا الاساس – أن يحصلوا على ينضجون مبكرًا (إلى من درجاتهم في القدرة المكانية والعكس بالنسبة لأولئك الذين ينضجون متأخرين . وقد أثبتت دراستها على ثمانين من المراهقين صحة تنبؤها هذا . وإذ كانت البنات – كل رأينا – ينضجن مبكرات عن البنين لذا فإنه يمكن تفسير تفوق البنات على

البنين فى اللغة ، عن طريق الفرض الذى وضعته وبير ، وإن كان هذا لا يزال فى حاجة إلى مزيد من البحوث .

على أن التغيرات البيولوجية التي قد يكون لها تأثير أشد في نواحي النمو الأخرى الاجتماعية والانفعالية والعقلية ، هي تلك التي تتصل بالنضج الجنسي بشكل مباشر . فللثقافة التقليدية موقف واضح ومحدد من الأمور الجنسية . هذا الموقف بما يتضمنه من تحريم وعقاب ، ومن معانى الخجل والقذارة والذنب والخوف وما إلى ذلك ، لا يواجهه المراهق فقط في هذه المرحلة ، بل إنه يحمله معه عبر فترات نموه السابقة. وإنما الذي يزيد من هذه المواجهة خطورة في هذه المرحلة ، هو أن الدافع الجنسي – كنتيجة لعملية النضج البيولوجي في الجهاز التناسلي - ينمو بسرعة وبشدة . وعلى ذلك يقف المراهق بين دافع قوى من ناحية وموقف تحريم شديد ومخاوف مقترنة به من ناحية أخرى . وفضلاً عن هذا ، فإن ذلك النمو يحدث للمراهق في وقت تكون فيه معلوماته عن هذه الناحية قاصرة قصورًا تامًا . وبقدر ما يكون الدافع للمعرفة قويًا في هذا الموضوع ، بقدر ما يكون هناك من عقبات تحول بينه وبين هذه المعرفة . فالمراهق الذي لا يستطيع أن يصل إلى معرفة هذه النواحي بنفسه ، قد يتحول إلى أصدقائه . ولكن أصدقاءه لا يجيبونه الإجابة الصحيحة التامة . وإذا حاول أن يسأل والده أو الكبار المحيطين فإنه يخجل عادة ، لأن الكبار المحيطين لا يقدمون له المعلومات في هذه الناحية بوضوح وصراحة . بل وقد يحذّر أحيانًا من ذكر أى شيء يتعلق بهذا الموضوع . وعندما يلاحظ عليه أو عليها بوادر ظهور علامات النضج الجنسي كاحتلام عند الفتي أو الحيض عند الفتاة ، فإن ذلك قد يدفع بالأبوين إلى إيجاد جو رهيب بالمنزل قوامه الحرص والتكتم والسرية . وهكذا يقع كل من الولد والبنت في حيرة من أمره ، إذ يجد نفسه أمام حدث جديد لا يعلم عنه شيئًا يذكر ، وموضوع محاط كله بسريَّة تامة ، وفي نفس الوقت فإن العادات التقاليد لا تساعد على معرفة شيء عنه . ولذا فقد يحاول المراهق أن يحل المشكلة بنفسه .

ومن بين الحلول التي قد يلجأ إلها المراهق الاستمناء الذاتي (العادة السرية). والمراهق قد يُقبل على الاستمناء الذاتي يزيل عنه ، ولو جزئياً ، بعض التوتر الذي يقع فيه من حين لآخر. وقد تتكون لديه نتيجة لذلك عادة سهلة سلبية لحل مشكلاته ، ليس فقط الجنسية ، بل الناتجة عن أي موقف نفسي اجتماعي آخر تضطرب فيه العلاقات القائمة بينه وبين مجتمعه أو بينه وبين نفسه ، ولكنه لا يجد في هذه الطريق الحل التام لمشكلاته بالطبع . وبالإضافة ، فإن الاستمناء الذاتي عادة ما يكون مقترنًا بمشاعر الذنب ومعاني القذارة والحوف وفقدان الثقة بالنفس – كما سبق ذكره ، مما قد يجعل المراهق يقع فريسة صراع نفسي عنيف عقب القيام به .

وهكذا نجد في الحصيلة النهائية أن محاولات المراهق أن يمل مشاكله الجنسية بنفسه عن طريق عادة الاستمناء الذاتى ، أو عن أى طريقة أخرى غير مشروعة ، قد تؤثر في النهاية في نموه الانفعالى ، فيدُدى به ذلك إلى عدم الاستقرار من هذه الناحية . كذلك قد تؤثر في علاقاته الاجتماعية ، بل وفي تحصيله الدراسي ، لما لكل هذه النواحي من ارتباط شديد ببعضها المعض .

وقد يتعرض المراهق ، لبعض المضايقات الأخرى الأخف حدة ، كنتيجة لموقف المحيطين به من أعراض النصح الجنسى الآخر ، مثل نمو الشعر واخشوشان الصوت وما إلى ذلك . إن نمو الشعر يدل على بلوغ الطفل ، ولكن هذا البلوغ في الوقت نفسه قد يُنظر إليه نظرة حذر من المحيطين لما يتعلق به من معان جنسية مختلفة . والصوت الذي قد يخشن مرة وينحم مرة أخرى ، والذي قد يصاب بتقطع من حين لآخر ... كل ذلك قد يكون مجالاً للتعليقات اللاذعة ، وربما للتهكم من بعض المخالطين ، مما قد يخجل منه المراهق من التعبير عن نفسه أو الكلام بحرية أمام الآخرين .

وبالنسبة للبنت أيضًا قد يتسبب موقف المجتمع في مضايقات من نفس النوع. فقد يضايق البنت – خاصة إذا جاء نضجها مبكرًا – أعراض هذا النضوج مثل بروز الثديين أو ظهور بعض الشعيرات على الخدين والشفة العليا والذقن والساقين. ولذا فقد تحلول البنت عندئذ جاهدة في اخفاء مثل هذه الأعراض. وذلك بالتقليل من الطمام بغرض التقليل من الوزن ، وبلبس الملابس التي تمنع من ظهور هذه الأعراض وهكذا . وقد يؤثر هذا بالطبع على نحره الاجتماعي إلى حد كبير .

خلامية:

يتعرض المراهق لتغيرات عديدة وهامة ابتداء من البلوغ حتى اكتال النضج وتدل كلمة البلوغ على الحالة الجسمية التي يصبح التناسل معها أمرًا محكمًا . ويصاحب هذه التغيرات طفرة في النحو من حيث الطول والوزن . وتستطيع أن نلخص الخصائص التي يتميز بها النمو من هذه النواحي فيما يلى :-

- ١ يبدأ البلوغ عند البنت في العاشرة والنصف تقريبًا ، في جين يتأخر عند الولد سنتين عن
 هذا المعدل .
- ٢ يستطيع الولدمع ذلك (في سن الرابعة عشرة تقريبًا) أن يعوّض هذا التأخر ويعود مرة أخرى ليتفوق على البنت من حيث الطول والوزن .
- ٣ إلى جانب هذه الفروق بين الجنسين توجد فروق فردية كبيرة في داخل الجنس الواحد ، سواء من حيث بداية النضح أم من حيث معدله . وترجع هذه الفروق إلى عدة عوامل بعضها خاص بالبيئة وبعضها خاص بالوراثة .
- ٤ تسير عملية النمو الجسمى والجنسى في مرحلة المراهقة في تتابع منتظم ثابت . وذلك بصرف النظر عن السن التي يبدأ فيها والمعدل الذي يسير به .
- م يرتبط النمو الجسمى والفسيولوجي ف مرحلة المراهقة بالنمو ف النواحى العقلية والاجتاعية والانفعالية ارتباطًا وثيقًا ، بحيث لا يستطيع المرء أن يفصل ناحية من هذه النواحي عن الناحية الآخرى إلا من الناحية النظرية فقط.
- ٦ يعتبر موقف الثقافة مسئولاً إلى حد كبير عما قد يتعرض له المراهق من مضايقات أو
 احراج أو اضطرابات أشد حدة من ذلك كالشعور بالذنب والخجل والقذارة وما إلى
 ذلك .

الفضالالثالث والعشاون البُمّوالمَعِث رقى للِمَراهق

- * مقد مة .
- * التفكير المجرد -
- * الواقع والمحكن .
- * استخدام الرموز للرموز ،
 - * الربط بين المتغيرات ،
 - * يُمايز القدرات العقلية .
 - * معنى القدرة ،
 - * القدرات العقلية .
- أهايز القدرات والتفكير المجرد .
 - * خلاصة ،

التُمُوّ المغرفي لِلمُراهق

مقدمة:

إن لنظرية بياجيه الدور الأكبر في بيان طبيعة النمو العقلي (أو المعرفي) بكثير من الوضوح ، وربما كان دور هذه النظرية أكثر وضوحا في مرحلة المراهقة منها في أي مرحلة أخرى . ولذا فسوف نلتزم بالكثير مما جاء فيها ، ولكن دون اغفال الاضافات التي جاءت من دراسات أخرى .

وإذا كانت التغيرات التى تحدث للمراهق فى نواحى اللهو النفسى الأخرى ليست عامة ، كما رأينا ، بل تحتلف من ثقافة إلى ثقافة ، وحتى فى الثقافة الواحدة لا تحدث بشكل حتمى بالنسبة لكل مراهق ، إلا أن القدرة على القيام بأنواع معينة من العمليات العقلية تختلف عن تلك التى يقوم بها الطفل فى المراحل السابقة وهى خاصية يتميز بها المراهق فى كل مكان ، وأيا كانت الثقافة التى ينتمى إليها . وفيما يلى نتباول الخصائص التى تتميز بها هذه العمليات .

التفكير المجرد

لكى نفرّق بين تفكير المراهق وتفكير طفل المراحل السابقة دعنا نحتير أولاً المواقف الآتية :—

- ١ يغرس الطفل عصيًا في أطباق بها: ماء ، زيت ، عسل ، وسكر ، ودقيق ، ويطلب من الطفل أن يفسر البلل والالتصاق .
- ح يعرض على الطفل ماء مقطر من جهاز تقطير حيث يتصل فى هذا الجهاز وعاءان عن طريق أنبوب شفاف من زجاج ، لا يرى الطفل مرور البخار خلال الانبوب ، ويسأل الطفل لماذا يقل السائل فى أحد الوعائين ويزيد فى الآخر .
- ٣ يلعب الطفل بلعب و اليويو ، ويسأل لماذا يرتفع و اليويو ، مرة ثانية من تلقاء نفسه .
- ٤ يسمح للهواء الذي يملأ الفراغ في البالون بأن يتسرب منه ، لماذا يتحرك البالون عندئد؟
- مسقط ضوء من كشاف على شاشة ما من أبعاد مختلفة ، لماذا تصبح مساحة دائرة الضوء أكبر كلما زادت المسافة ؟

ليس قبل أن يصل الأطفال إلى مرحلة المراهقة حتى يستطيعوا أن يفسروا ما يحدث في المواقف السيابقة بناء على قوانين الطبيعة . ذلك أنهم فى تلك المرحلة فقط يستطيعون أن يروا البخار كجزء من يرجعوا خصائص المادة إلى التركيب الجزئي لها . فيستطيعون عندئذ أن يروا البخار كجزء من

تحول الماء في علية التقطير من إناء إلى آخر ، ويستطيعون أن يفهموا الحركة ، وقانون الفعل ورد الفعل (لكل فعل رد فعل مساو له في القوة مضاد له في الاتجاه) ، لنيوتن ، وليس قبل أن يبلغ الطفل سن الثالثة عشرة حين يستطيع أن يعترف بوجود الضوء بين الكشاف والشاشة ، وبعد ذلك بسنة على الأقل يستطيع أن يدرك وجود مخروط من الضوء ذي أشعة تتسع مع المسافة بحيث تقل كمية الضوء كلما اتسعت دائرته وهكذا .

وتتميز هذه المرحلة في نمو التفكير عند بياجيه بالخصائص الآتية :-

- ١ التمييز بوضوح بين الواقع والممكن .
- ٢ القدرة على استخدام الرموز للتعبير عن رموز أخرى .
- ٣ القدرة على الربط بين المتغيرات (أى القدرة على أن يأخذ الفرد في اعتباره عوامل متعددة في نفس الوقت).

ولنتناول الآن هذه الخصائص الواحلة بعد الأخرى كى نستطيع أن نفهم بشكل أوضع ماذا نقصد بالقدرة على التفكير المجرد عند المراهق .

الواقع والممكن :

لنفرض إنك طلبت من طفل أن يكتب جميع أرقام المنازل التي يمكن أن تستخدم فها الاعداد ١ ، ٢ ، ٣ ، فإذا كان في مقدور هذا الطفل أن يفكر في مستوى ٥ العمليات المحسوسة أو العينية) ، أى إذا كان قد وصل إلى المرحلة الصورية ٥ (في مقابل العمليات المحسوسة أو العينية) ، أى إذا كان قد وصل إلى المرحلة التي نضجت لديه فها القدرة على التفكير المجرد فإنه سوف يستطيع أن يستنج كل الاحتمالات المحكنة في هذا المرقف ، فيضع أولاً الأرقام المكونة من عدد واحد (١ ، ٢ ، ٣) ، ثم الأرقام المكونة من عددين (١١ ، ٢ ، ٣) ، ثم الأرقام المكونة من علدين (١١ ، ٢١ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٣٢ ، ٣٣) ، ثم الأرقام المكونة من ثلاثة أعداد . ومعنى ذلك أن الطفل قد استطاع أن يأخذ في اعتباره ، أو يستنتج ، أو يستخلص جميع الاحتمالات التي يتضمنها هذا الموقف .

فالشخص الذى يصل إلى مرحلة القدرة على التفكير المجرد ، إذن ، يستطيع أن يأخذ في اعتباره جميع الحلول المكتنة بالنسبة لمشكلة ما ، قبل أن يقرر أى حل هو الذى ينطبق بالفعل على ذلك الموقف المشكل . وهو في ذلك يتبع المنهج الفرضى الاستدلال في التفكير ، حيث يختبر البيانات الموجودة أمامه ، ثم يفترض فرضًا أو نظرية معينة ، يمكن أن تفسر في ضوئها هذه البيانات ، ثم يستنج بناء على ذلك أنه إذا كان الفرض الذى وضعه صحيحًا ، فإنه لابد وأن يترتب عليه ظهور أو عدم ظهور نتيجة معينة . وفي النهاية يختبر فرضه هذا ليرى ما إذا كان يترتب عليه بالفعل ما توقعه أم لا ، وليقرر بالتالي ما إذا كان فرضه هذا صحيحًا أم لا . مثل هذا التفكير يختلف عن تفكير الأطفال في المراحل السابقة ، حيث لا يستطيعون أن يبدأوا بتصور احتمالات على المستوى الفرضى ، وإنما يبدأون بما هو واقع ويفهمون الأمور على هذا المستوى . أى أنهم يستنتجون من الواقع ما هو ممكن وليس العكس . هذه القدرة على التفكير الفرضى الاستدلالي هو أساس امكانية قيام العلم والتجريب في رأى بياجيه .

هذه الخاصية في تفكير المراهق لا تقتصر آثارها فقط على الناحية المعرفية بل قد يمتد
تأثيرها أيضًا إلى النواحي الاجتماعية . فإذا ظهرت بنائل كثيرة لحل مشكلة ما فإن معني ذلك
أن أتخاذ القرار سوف يكون في ذاته مشكلة : أى البنائل سوف اختار ؟ وعلى أى أساس ؟
ولماذا هذا وليس ذلك ؟ وهنا تظهر خاصية أخرى في التفكير الاجتماعي للمراهق ، وهي الميل
للنقد ، والشكل ، والثورة على الأوضاع التقليدية ، والتساؤل عن الحكمة في الأخذ ببعض
الحلول دون غيرها ، وهكذا . ويبدأ المراهق يتساعل لماذا يطلب منه عمل أشياء معينة . وغالبًا
ما يكون على استعداد لمناقشة قرارات الوالدين . فبالرغم من أن المراهقين قد يجدون صعوبة
في اختيار القرار من بين بدائل معينة محتملة ، إلا أنهم لا يجبون أن يتخذ لهم غيرهم القرارات
المتعلقة بهم . وقد يسفر هذا في النهاية عن صراع بين المراهقين وآبائهم .

والشخص الذى يستطيع أن يقوم بعملية التفكير المجرد يمكنه أيضًا أن يفكر في احتالات للموقف مخالفة أو مضادة للواقع دون أن يخلط بين ما يحتمل وجوده وبين الموجود بالفعل . هذه القدرة أيضًا يمكن أن يكون لها آثار من الناحية الاجتماعية . فالمراهق يمكنه على هذا الأساس أن يتصور عائلات مثالية مثلاً أو مجتمعات مثالية أو نظم مثالية . والواقع أن تفكير المراهق على التصور أو التفكير المراهق غالبًا منا يقوده إلى ذلك . ذلك أن قدرة المراهق على التصور أو التفكير المجرد ، بالاضافة إلى قصور خبراته وتمرده على الاوضاع ، ورغبته في إثبات ذاته ، قد تقوده في كثير من الاحيان إلى مثل تلك المقترحات البعيدة عن الواقعية وعن إمكانية التحقيق . وعندما يقارن المراهق هذه المثاليات في الأسرة أو المجتمع أو المدرسة بما هو واقعي ، فإن النتيجة النهائية تكون في الغالب ثورة على مجتمع الكبار .

ولا تنحصر الآفاق التي يمكن أن تعود إليها قدرة المراهق على التفكير المجرد في محيط الأسرة أو المدرسة أو المجتمع فحسب ، بل يمكن أن تتعدى هذه الحدود إلى أقصى ما يمكن أن يصل إليه التجريد من أمور : في الدين أو في العلم أو في الفلسفة . ما هي طبيعة القوة الإلهية ؟ وهل توجد جنة ونار حقًا ؟ هل يدمر الإنسان نفسه ؟ ما هي الغاية القصوى من ذلك الوجود ؟ ولماذا خلقنا ؟ وما هي القيمة الحقيقية التي يعيش من أجلها الفرد ؟ ما أصل الوجود جميعه ؟ وهكذا هذه أيضًا أسئلة قد يكون لها تأثير في حياته الانفعالية وفي استرى بالتفصيل فيما بعد .

استخدم الرموز للرموز :

إن الطفل الذي يصل إلى مرحلة التفكير المجرد يستطيع أن يستخدم نظامًا رمزيًا من المدجة الثانية ، أي أن يعبّر بالرموز عن رموز أخرى . وهذا يجعل التفكير أكثر مرونة . فالكلمات يمكن أن تتخذ أكثر من معنى ، وعلى ذلك يبدأ المراهق في فهم التعبير المجازى والصور البلاغية الأخرى . كذلك يمكنه أن يتعلم الجبر لأنه يمكنه في هذه الحالة أن يستخلم رموزًا (مثل س ، س) لكي يعبر عن أعداد (مثل ١ ، ٢) التي هي نفسها رموز ، كذلك يستطيع المراهق بفضل هذه القدرة أن يدرك العلاقات المنطقية بين العبارات ، بالإضافة إلى العلاقات الواقع) . بمعنى آخر فإن العلاقات الواقع) . بمعنى آخر فإن المارة والحدث الطبيعي (أي الواقع) . بمعنى آخر فإن المراهق بفضل هذه القدرات يمكنه أن يفكر في التفكير ذاته ، ما إذا كان صحيحًا أم غير صحيح . وهذه هي القدرة التي تجعله من الممكن أن يتعلم المنطق .

كذلك فإن القدرة على التفكير في التفكير ذاته تمكن المراهق من أن يفكر في ذاته ، أى أن يقوم بعملية تأمل باطنى . وبذلك يصبح في مقدوره أن يفكر في حالاته النفسية وفي صفاته وأن يصبح أكثر وعيًا بنفسه ، بل وأحيانًا ما ينتقد نفسه .

الربط بين المتغيرات :

تتضمن القدرة على التفكير المجرد أيضًا القدرة على أخذ عدة متغيرات فى الاعتبار فى نفس الوقت ، ويوضيح هذه القدرة التجربة الآتية :

يأتى الجرب بميزان يمكن التحكم في توازنه عن طريق طول ذراعيه ووحدات الموازين المختلفة ، حيث اللراعان مدرجان بعلامات متساوية . يثبت المجرب الميزان في وضع غير متوازن ، ثم يطلب من الطفل أن يعيد التوازن ، وأن يشرح له الحل الذي يقوم به . وقد جرب ذلك على أطفال في أعمار مختلفة . فكان الطفل من ٣ - ٥ يستخدم يده لكي يرفع أو يخفض احدى كفتي الميزان ، متوقعا أنه بمثل هذا العمل سوف يستقر الميزان في وضع التوازن ، حتى بعد أن يرفع يده عنه . أما طفل ما بين الخامسة والسابعة فإنه يكون قد عرف شيئا عن مبدأ الثقل ، وعلى ذلك فإنه يضيف أو يطرح بعض الأوزان لكي يحقق التوازن . أما الطفل ما بين السابعة والتاسعة فإنه يستطيع أن يتعرف على تأثير كل من الوزن وطول الذراع في إحداث التوازن ، ولكنه يستخدم أحدها أو الآخر فقط . فإذا ما حاول أن يستخدم الأثيرن مما ، فإنه يستطيع أن يحقق توازن الفراعين عن طريق المحاولة الخطأ فقط . فإذا ما وصل الطفل إلى مرحلة الفدرة على استخدام العمليات العينية بشكل كامل ، وذلك في العمر ما بين التاسعة والحلاية عشو ، فإنه يستخدم كلا من المتفويين معا (الأوزان وأطوال الأمرع) في سبيل إحداث التوازن . ذلك أنه قد يستخدم ورئا ثقيلاً مع ذراع قصير أو وزئا خفياً مع ذراع طويل . فالطفل هنا يمكنه أن يستخدم المتغيرين بطريقة منهجية ، وباعتبار أنهما يدخلان فراع طويل . فالطفل هنا يمكنه أن يستخدم المتغيرين بطريقة منهجية ، وباعتبار أنهما يدخلان فراع طويل . فالطفل هنا يمكنه أن يستخدم المتغيرين بطريقة منهجية ، وباعتبار أنهما يدخلان ذراع طويل . فالطفل هنا يمكنه أن يستخدم المتغيرين بطريقة منهجية ، وباعتبار أنهما يدخلان

ف معلية واحدة . وأخيرًا فإن المراهق الذى يستطيع أن يقوم بعمليات التفكير المجرد ، يمكنه أن يربط بين المتغيرين ، ولكن ، بالاضافة إلى ذلك ، فإنه يستطيع أن يعير عن العلاقة الكمية بينهما في صورة نسب (Neimark 1975) .

على أنه بالرغم من أن القدرة على التفكير المجرد لا تظهر قبل مرحلة المراهقة ، فإنه ليس يعنى ذلك أن جميع المراهقين (بل ولا جميع الراشدين أيضًا) يستطيع أن يستخدم هذه القدرة بكفاءة فى كل مرة يعرض عليهم فيها واجب يستدعى استخدام هذه القدرة . [لا أن الصورة الفعلية للأداء لا يمكن أن تكون مؤشرًا يعتمد عليه وحده للحكم على وجود أو عدم وجود القدرة . ذلك أن الشخص الذى يواجه مشكلة معرفية ما ، قد يخطىء فى فهمها ، أو قد يتعمور أن هناك مدخلاً آخر يكون أجدى فى الحل ، وهكذا . وأى راشد قد يجد أن بعض العملات الفكرية أصعب من غيرها ، ولا نافقد لا يرغب فى مزاولتها بالمرة ، وإن زاولها فإنه يزاولها بدون كفاءة أو دقة . ولا يغيب عن ملاحظتنا أن راشدين متعلمين قد يرتكبون بعض الأعطاء فى التفكير المنطقى أحيانًا . وألى المنافق على التفكير المنطقى أحيانًا . والمسألة كلها قد تتوقف على التدريب وعلى التفكير أو على الدافع أو الاهتهام بهذا النوع من التفكير الجرد ، أو حتى على عوامل ثقافية قد تشجع أو لا تشجع على مثل هذا النوع من التفكير . ولكن فى أى الحالات فإن الكفاءة فى مزاولة لعبة التفكير المنطقى والألعاب الأخرى اللعبين قد يكون لديه علم و بالنوعية العامة ، لتلك اللعبة .

تمايز القدرات العقلية

الملاحظ بشكل عام أن الغروق بين الأطفال في مرحلة الدراسة الابتدائية (أى في مرحلة الطفولة المتأخرة) لا تظهر في مادة أو أخرى من المواد الدراسية بقدر ما تظهر في المجموع الكل هذه المواد . وبعبارة أخرى فإن طفل المدرسة الإبتدائية يكون في الغالب إما متفوقًا دراسيًا بشكل عام أو متخلفًا بشكل عام . فالذي يفرق بين طفل وآخر في هذه المرحلة ليس هو التفوق في مادة بالذات كاللغة أو الحساب أو المعلومات ، بل هو التفوق في هذه المواد هميمًا أو التخلف فيها جميمًا .

أما عندما يذهب التلاميذ إلى المدرسة الإعدادية (المتوسطة) ، أى عندما يدخلون فى مرحلة المراهقة فإن الفروق بينهم فى النواحى التحصيلية تبدأ تتخذ شكلاً آخر ، فهناك من يبدأ فى اظهار التفوق فى النواحى الحسابية أو الرياضيات ، وهناك من يتقوق فى النواحى الملفوية ، وهناك من يبرز أكثر من غيره فى الفنون مثل الرسم ، أو فى النواحى العلمية ، وهكذا . وإنّ ما نقصده هو أن يتقوق فى ناحية أو أخرى من هذه النواحى قد لا يكون

بالضرورة متفوقًا فى غيرها . حقًا قد يوجد من يكون متفوقًا فى معظم هذه النواحى ، ولكن ليست هذه هى الحالة التمطية ، كما كان عليه الوضع فى المرحلة السابقة . أى أن التفوق فى جميع هذه النواحى قد يحدث وقد لا يحدث ، ولكنه على أى حال ليس هو الأغلب ، بل أنه فقط واحد من مجموع احتمالات متعدة ، هى النى ذكرنا بعضًا منها على سبيل المثال .

ما معنى هذا ؟ وما علاقته بالمحو العقلى أو المعرفى بشكل عام ؟ لقد قبل فى تفسير ذلك .

- أن القدرات العقلية اللازمة للنجاح المدرسى تبدأ فى التمايز فى بداية مرحلة المراهقة ، أما قبل ذلك فلا تظهر هذه القدرات . ولذلك فإن الذى يميز بين طفل وآخر فى المرحلة السابقة على المراهقة هو القدرة العقلية العامة فقط ، التى نسميها و بالذكاء » . على أننا لكى نفهم هذا الكلام بشكل أدق لابد أولاً أن نعرف ما الذى نعيه بكلمة قدرة ، ولماذا تتنوع (تتايز) القدرات فى بداية مرحلة المراهقة ؟ وما علاقة ذلك كله بخصائص النمو العقل – كما وصفها ابياجيه على وجهه الاخص – فى مراحل النمو المختلة .

معنى القدرة :

إن أبسط ما يمكن أن يتبادر إلى الذهن فى معنى القدرة هو المهارة الجسمية ، فأحمد مثلاً الذى يلهب و متوسط الهجوم ، فى فريق كرة السلة ، يدهش الجميع فى قذف الكرة فى السلة . وتسمى هذه المهارة التى يتميز بها أحمد بالقدرة على التصويب .

وقد يقصد القدرة أيضًا الموهمة الابتكارية مثل القدرة الفنية التى تتمتع بها زينب والتى تمكنها من رسم صورة تحوز إعجاب الجميع .

وقد يقصد بها أيضًا ناحية التفوق الاجتماعي مثل القدرة التي تتمتع بها جميلة ، وهي إحدى الفتيات اللاتي يتمتعن بحب زميلاتهن في المدرسة . وعلى الرغم من أن جيملة تفوز في كل مباراة تقام لانتخاب الفتاة المثالية ، فإنها مع ذلك لم تصب بداء الغرور ، فهي متواضعة تحب الجميع والجميع يجونها .

وقد يقصد بالقدرة أيضًا ناحية أعم من هذه وتلك . فلأحمد مثلاً قدرة عقلية عالية لأنه يستطيع أن يتعلم قدرًا أعظم مما يستطيع الطالب العادى أن يتعلمه ، وبسرعة أكبر . وهو ليس سريعًا فى فهم العلوم فحسب ، بل متفوقًا أيضًا فى اللغة والحساب والمواد الدراسية الأخرى ، ويحصل على أعلى الدرجات فى كل امتحان يدخله . وفوق هذا وذاك فإنه خطيب مغوه ، ولليه سرعة فائقة فى فهم الأشياء الميكانيكية .

القدرة إذن هى ما تستطيع أن تقوم به بدرجة تفوق معظم الآخرين . على أن هناك أمرًا آخر يجب أن تذكره فى هذا الصند ، فالأفراد لا يختلفون عن بعضهم البعض فيما يتمتمون به من قدرات فحسب ، بل إن من يملكون القدرة الواحدة يتفاوتون فيما ينهم من حيث مقدار هذه القدرة ؛ فإن ما لديك من قدرة قد يختلف في مقداره عما لدى غيرك .

القدارت العقلية :

والآن بمد أن عرفنا أن لدينا أنواعًا مختلفة – كما ونوعًا – من القدرات ، فما هي بعض هذه القدرات ؟

لقد استطاع علماء النفس بعد دراسات طويلة أن يحددوا بعضا من القدرات الهامة (١). وقد أطلقوا على هذه ، و القدرات العقلية ، وهى : الفهم اللغوى ، والقدرة المكانية ، التذكير ، اسهولة الإدراك ، الذكاء . وسنورد كلمة قصيرة عن كل قدرة من هذه القدرات للتعرف عليها بشكل أوضع .

الفهم اللغوي :

وتشير إلى القدرة على فهم الأفكار التي تمبر عنها الكلمات . ويحتاج التلميذ إلى هذه القدرة ليستطيع تحصيل المعلومات عن طريق القراءة ، وليستمتع بها . ويستمتع المتغوقون فى هذه القدرة بقراءة الكتب ، كما يستطيعون التعبير عن أنفسهم بالكتابة والخطابة . ولما كان معظم تعليمنا يعتمد على فهمنا لما نقراً ؛ فإن هذه القدرة ضرورية لنجاحنا فى الملاسة ، وتتعمد هذه القدرة على عدد الكلمات التي يعرفها الفرد ، ويستطيع استخدامها فى عبارات مفدة .

القدرة الكانية:

وتشير إلى القدرة على تصور ما قد بيدو عليه الشيء إذا ما تغير وضعه ، وإلى القدرة على رؤية علاقة شيء بآخر في الفراغ كما يحدث في الرسم الهندسي ورسم المساقط . وأنت تستخدم هذه القدرة في ألعاب التسلية عندما تختار الجزء الصحيح الذي يتفق مع الأجزاء الأخرى وأنت تعيد تركيب الصورة المقطعة .

القدرة على التفكير (الاستدلال المنطقي) :

وهي القدرة على حل المشكلات ، والتنبؤ بما يمكن أن يحدث ، وتصور الأمور على أساس من الحبرة السابقة ، ووضع المخططات على أساس الحقائق . وهي تعنى أيضاً أنك تستطيع أن تغير الخطط إذا حدث ما لم تتوقعه . وتظهر هذه القدرة بساطة عندما تستطيع أن تصل إلى النتائج من المقدمات بطريقة صحيحة ، أي بطريقة منطقية .

⁽١) انظر تفصيل ذلك من الناحية النظرية في الفصل العشرين (الجزء الأول) من هذا الكتاب .

القدرة العددية:

وهى القدرة على معالجة الأرقام والقيام بحل المسائل البسيطة بسرعة ودقة ، فإذا كنت تستطيع القيام بعمليات الجمع والطرح والضرب والقسمة بسهولة وبدون أخطاء ، فأنت على درجة عالية من هذه القدرة .

القدرة اللفظية:

وهى القدرة على الكتابة والنخاطب بسهولة . ومن الممكن أن تكون على قدر كبير من الطلاقة اللفظية ، وأن تكون مع ذلك على قدر ضئيل من الفهم اللغوى . فالطلاقة اللفظية تتضمن السرعة والسهولة اللتين تستطيع بهما أن تستخدم الكلمات التي تعرفها ، في حين أن الفهم اللغوى يتوقف على مقدار أو عدد الكلمات التي تعرفها .

سهولة الإدراك :

وهى القدرة على تحديد التفاصيل بدقة . وهذه القدرة تعتبر هامة فى السنوات الأولى من المدرسة عندما نبدأ فى تعلم القراءة والكتابة . فإذا بدت الدال والراء مثلاً متشابهتين فى نظر التلميذ ، فإنه قد يواجه صعوبة فى تعلم القراءة ، وهذه القدرة تعتبر هامة فى المواد الدراسية والمهن التى تتطلب السرعة على التعرف أو التمييز بين ما هو متشابه وما هو مختلف .

التذكر:

وهى القدرة على استدعاء ما حدث فى الماضى ، ولهذه القدرة أهمية كبيرة فى جميع المواقف تقريبًا .

وتسمى هذه القدرات السبع بالقدرات العقلية الأولية . ذلك أنها جميعًا – كما ترى تتصل بالنواحى المعرفية ، كما أنها مستقلة تقريبًا بعضها عن بعض ، بمعنى أن التفوق فى واحدة منها لا يستلزم بالضرورة التفوق فى الأخرى .

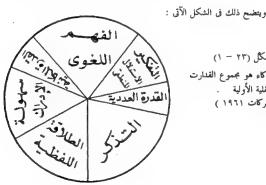
الذكاء:

إن ما نسميه ذكاء تقليديا إن هو فى حقيقة الأمر إلا مجموع هذه القدرات العقلية الأولية السابق ذكرها ، ولذلك فقد يسمى أحيانًا بالقدرة العقلية العامة . وربما كان البعض يعتقد فيما مضى أن الذكاء قدرة واحدة منفصلة عن هذه القدرات جميمًا ، ولكن الواقع ، كما قلنا، هو أن الذكاء ليس شيعًا فى ذاته منفصلاً عن مجموع ما تستطيع أن تقوم به ذهنيًا . وعلى ذلك فكما أن الأفراد يختلفون من حيث ما يتمتعون به من قدرات كمّا ، ونوعًا ، كما سبق أن اشرنا ، فإنهم أيضًا يختلفون من حيث المقدار الذي يتمتعون به فى المجموع العام لهله القدرات .

ولكى نقرب الأمر إلى الذهن بدرجة أكبر ، بشبه الذكاء بمجموع الدرجات التي يحصلْ عليها التلميذ في الامتحان النهائي ، ونشبه القدرات العقلية بالمواد الدراسية التي يجرى فيها هذا الامتحان . فقد يتفوق البعض في المجموع العام لدرجات الامتحان النهائي ، ومعنى ذلك أنه لابد أن يكون متفوقًا في جميع المواد . وقد يتفوق بعض التلاميذ في مادة دراسية أو أكثر ، كالرياضيات مثلاً ، وإن كان لا يحقق إلا مستوى متوسطًا فقط في مجموع الدرجات ،

وبالمثل فإن التلميذ الذي يتمتع بدُرجة عالية من الذكاء هو في الواقع تلميذمتغوق في جميع القدرات العقلية ... ولكن من ناحية أخرى قد يكون التلميذ متوسطًا في الذكاء (أي في مجموع القدرات العقلية) ولكنه ممتاز في بعض هذه القدرات كالقدرة المكانية مثلاً .

وكما أن المواد الدراسية لا تسهم في المجموع العام لدرجات الامتحان النهائي بنفس النسبة ، ولكن بنسب متفاوتة ، كذلك فإن القدرات العقلية أيضًا لا تسهم في مستوى الذكاء العام بنفس النسبة . التلميذ الذي يحصل على درجة عالية في امتحان الرياضيات مثلاً تكون فرصته في الحصول على مجموع عال ، أكبر من فرصة التلميذ الذي يحصل على درجة عالية في الرسم ، وذلك إذا تساوت درجاتهما تقريبًا في المواد الأخرى ، على فرض أن درجة الرياضيات من ١٠٠ في حين أن درجة الرسم من ٢٠ فقط . وبنفس الطريقة ، فإن الفرد الذي يتفوق في القدرة على الفهم اللغوى ، مثلاً ، يكون احتمال تمتعه بذكاء عال أكبر من ذلك الاحتمال بالنسبة لشخص آخر متفوق في القدرة المكانية ، ذلك أن القدرة على الفهم اللغوى تسهم في القدرة ألعقلية العامة التي نسميها بالذكاء ، بنسبة أكبر مما تسهم به القدرة المكانية .



الشكل (٢٣ - ١) الذكاء هو مجموع القدارت العقلية الأولية . (برکات ۱۹۹۱) ولذلك فإنه عندما يتعذر توفير جميع الاختبارات اللازمة لقياس الذكاء ، يحير مقياس القدرة على الفهم اللغوى وحده مؤشرًا ذا درجة كبيرة من الصدق للدلالة على مستوى ذكاء الفرد (وتقاس هذه القدرة بعدد المقردات التي يعرفها الفرد والتي يستطيع استخدامها في عبارات مفيدة) . ذلك أن القدرة على الفهم اللغوى ، كما ترى ، تشمل تقريبًا ربع مساحة الدائرة التي تمثل الذكاء .

و كما أنه يمكنك أن تتحدث عن مجموع المدرجات بالنسبة لأى تلميذ دخل الامتحان ، كذلك يمكنك أن تتحدث عن مستوى الذكاء عند أى فرد كان . فالذكاء موجود لدينا جميعا وليس مقصورًا على النبغاء فقط . إن مقدار الذكاء وحده هو الذى يختلف من فرد إلى آخر . وكذلك تحتلف طبيعة القدرات المقلية ، بمعنى أن الاشياء التى يحسن الفرد أداءها يختلف بعضها عن بعض . ولذلك لا يصح أن نقسم الناس إلى أذكياء وأغبياء فحسب ، ذلك أن لكل فرد ناحية من النواحى التى يستطيع أن يتميز فها ، أو على الأقل يؤديها بطريقة أحسن من غيره . فنحن جميعا لنا ألوان من القدرات التى نتفوق فها ، كما أن لنا مواطن ضعف تشوينا .

قدرات أخرى :

وإلى جانب القدرات العقلية التي تكلمنا عنها ، هناك قدرات أخرى يهمنا معرفتها ومنها :-

القدرات الإبداعية:

وتتوافر فيمن يستطيع أن يقدم الكثير من الأفكارالتى تؤدى إلى ابتكار أساليب جديدة في القيام بالاشياء وانتاجها . وغالباً ما تتوافر لدى التلميذ المبدع الكثير من الأفكار الجديدة المتعلقة بكل شيء تقهيمًا ، فهو يخترع ويتدع قصصًا وتمثيليات ورسومًا بارتحة أصيلة وغير ذلك ، كما أنه يجد في نفسه القدرة على استخدام المواد والكلمات والأفكار المختلفة في قوالب أو صيغ جديدة .

و بالأضافة إلى ذلك فإن التلميذ المبدع يكشف عادة عن رغبته في الاستطلاع بالقاء كثير من الأسئلة ، كما أنه يكون على استعداد لأن يحاول تجريب الأساليب الجديدة .

القدرات الفنية :

ومن أهمها القدرة على الرسم ، والقدرة الموسيقية .

وتظهر القدرة على الرسم فى إمكانية عمل تكوينات من الخطوط والنسب والألوان لها قيمة جمالية ، أى يقدرها الآعرون ، ويستمتعون بها ، ويسرون برؤيتها ، إلى جانب قدرة الشخص نفسه على الاحساس بالجمال فيها وفى غيرها . وبعض التلاميذ أو التلميذات الذين يتمتعون بهذه القدرة يميلون إلى مادة الرسم أكثر من غيرهم ، ويظهرون متمة كبيرة في القيام بزخرفة الموائد ، مثلاً ، في الحفلات التي تقيمها المدرسة ، أو بعمل بطاقات للمعايدة أو بتصميم الأزياء أو ما إلى ذلك من التكوينات الجمالية .

أما القدرة الموسيقية فتظهر فى إمكانية تعلم العزف على الآلات الموسيقية بسرعة وسهولة . ويمكن اكتشاف هذه القدرة عند الأطفال فى سن مبكرة ، عندما نلاحظ نجاحهم فى ضبط الايقاع ، سواء جز رؤوسهم أو بحركة من أرجلهم أو أيديهم ، وكذلك ، فى قدرة الطفل على استعادة بعض النغمات البسيطة التى تحدثها له على آلة مثل البيانو ، أو حتى على لعبة من تلك الألعاب الموسيقية المشاجة . وتعطينا سهولة حفظ الأغاني مؤشرًا آخر نحو هذه الموجة .

القدرات العملية:

يتميز بعض الأشخاص بالمهارة اليدوية فى صنع الأشياء ، ففى وسعهم تصور كيف تتركب الأشياء فيما بينها ، كما أنهم يدركون كيف تتحرك . إنهم يميلون إلى وضع الأشياء منفصلة ثم يجمعونها مرة أخرى . إنهم قد يبدأون بقطع من الخشب أو القماش أو الحيوط أو الاسلاك أو أجزاء المحرك ، وينتهون بشى مفيد يصنعونه منها ... هذا النوع من القدرة يطلق عليه و القدرة العملية ٤ . وقد تقتصر هذه القدرة على حل الاشياء الميكانيكية و تركيبها وتناولها فقط ، وعندثذ قد تسمى بالقدرة الميكانيكية .

والآن بعد أن عرفنا ما هى القدرة بوجه عام ، وما هى القدرات العقلية بوجه خاص ، فننتقل إلى السؤال الثانى الذى سبق أن وضعناه وهو : لماذا تتمايز القدرات العقلية فى فترة المراهقة ؟ وما علاقة ذلك بنمو القدرة على التفكير المجرد ؟

تمايز القدرات والتفكير المجرد في مرحلة المراهقة :

لقد رأينا فى خصائص النمو العقلى لطفل المرحلة السابقة (مرحلة الطفولة المتأخرة) أن مادة التفكير عند الطفل تلك المرحلة هى الأشياء المحسوسة وليست الأفكار المجردة . وإنما يبدأ الطفل النفكير مجردًا أى مستخدمًا الرموز التى تقوم مقام الاشياء – كادة للفكر – بدلاً من الأشياء ذاتها ، فى مرحلة المراهقة . وهناك فرق كبير بين الأفراد الذين يقومون بالتفكير المبنى على المجردات ، ليس فقط من المبنى على المجردات ، ليس فقط من حيث مستوى النمو وإنما أيضًا من حيث المحافية الندوع . ذلك أن الوسط الذي يقوم فيه النشاط العقلى فى الحالة الأولى – وهو المحسوسات – ينفق فيه جميع الأفراد أى أنه عام بالنسبة النشاط العقلى فى الحالة الأولى – وهو المحسوسات – ينفق فيه جميع الأفراد أى أنه عام بالنسبة

لهم جميعًا . وعلى ذلك يصبح الاختلاف محصورًا فى القدرة على الفهم أو التذكر وغيرها من العمليات المعرفية التى تستخدم فى الحصول على المعلومات أو لحل المشكلات المتعلقة بها .

ومن هنا يكون الاختلاف بين الأفراد في هذه الحالة (مرحلة الطفولة المتأخرة) في تلك القدرات العامة التي تتدخل بدرجة متساوية تقريبًا في جميع المواد الدراسية . ذلك أن المواد الدراسية في هذه المرحلة لا تحتاج إلى قدرات أخرى غير هذه .

أما في مرحلة المراهقة ، عندما يكون التعامل بمكنًا ، ليس فقط مع المحسوسات ، وإنما أيضًا مع الرموز التي تحل محلها ، والتي يمكن أن يقوم على أساسها النشاط العقلى ، فإن متغيرًا جديدًا هنا يبدأ في التدخل في امكانية القيام بذلك النشاط بدرجة أو أخرى من درجات التعقوق . ذلك المتغير الجديد هو نوع الرموز ذاتها . فالرموز تنوع بتنوع المحسوسات التي ترمز إليها . فعندما يكون الموضوع هو التعبير اللفظي ، فإن الرموز المستخدمة هي الممدد ، اللفوية) ، وعندما يكون الموضوع هو الكم ، تكون الرموز المستخدمة هي العدد ، وعندما يكون الموضوع هو البحرة ، تكون الرموز المستخدمة هي العدد ، وعندما يكون الموضوع هو المجد في الفراغ ، تكون الرموز هي الصور الذهنية المكانية ، وعندما يكون الموضوع هو الحركة في الفراغ تكون الرموز هي الصور الذهنية المكانية ، وعندما

وهنا تصبح فرصة الفروق بين الأفراد من حيث القدرة على التعامل مع نوع أو آخر من هذه الرموز ، قائمة . أو بمعنى آخر فإن الأفراد لا يمكن أن يكونوا متساوين من حيث القدرة على استخدام هذه الرموز فى النشاط العقلى ، بل يختلفون من فرد إلى آخر ، ومن قدرة (على استخدام نوع معين من الرموز) إلى قدرة أخرى . على خلاف الحال عندما يكون الوسط هو المحسوسات التى يتساوى الجميع تقريبًا فى إدراكها ، أو على الأقل ، التى لا تكون الفروق بينها كيوة كالرموز إلى المجردات .

هذا هو تفسيرنا تمميز القدرات في مرحلة المراهقة ، وليس هنا مكان مناقشة ما إذا كانت الفروق الفردية في هذه النواحي نتيجة للبيئة أو للوراثة ، وللنضج أم للتملم ، فقد سبق أن ناقشنا ذلك في اطار العوامل المؤثرة في عملية النمو في مكان آخر . على أننا نريد أن نشير إلى أن هذا التفسير هو محلولة للمزاوجة بين أبحاث بياجيه في النمو العقل للطفل في مراحله المختلفة ، وأبحاث التحليل العامل (بقيادة جيلفورد) في معرفة عدد ونوع القدرات التي يمكن أن توجد – بدرجة أو أخرى – لدى الفرد الراشد . على أن هذا التفسير لا يزال في مرحلة الفرض العلمي ويحتاج إلى العديد من البحوث لإثبات مدى صحته .

خلاصة:

في هذا الفصل تناولنا خاصيتين أساسيتين للنمو العقلي في مرحلة المراهقة : الخاصية الأولى هي القدرة على التفكير المجرد ، والخاصية الثانية هي تمايز القدرات في هذه المرحلة وقد قمنا – بناء على تحليل بياجيه – بذكر ثلاث عمليات يتضمنها التفكير المجرد بهذا المعنى ، وهي :

١ – التمييز بين الواقع والممكن .

٢ - استخدام الرموز للتعبير عن رموز أخرى .

٣ - الربط بين المتغيرات ، أو أخذ عدة عوامل في الاعتبار في نفس الوقت عند تناول
 أى مشكلة .

كما بينًا كيف أن هذه القدرة على التفكير المجرد تجمل المراهق في موقف يستطيع معه أن يشك أو على الأقل يتساءل عن الحكمة من الأخذ بقضايا أو بأوضاع كان هو نفسه يسلم بها دون مناقشة في المراحل السابقة . وكيف أن ذلك كله قد يوقعه في صراع مع من حوله أو مع نفسه .

أما فيما يتعلق بتمايز القدرات - الخاصية التانية من خصائص اللمو في عند المراهق - فقد اعتمدنا فيه على نتائج التحليل العاملي وخاصة ما قام به جيلفورد في هذا المجال ، وحدد فيه عددًا من القدرات العقلية الأولية . ولقد عرضنا أهم هذه القدرات عرضا يساعد على التعرف عليها من بعض الملاحظات المبدئية ، وخاصة تلك التي يمكن القيام بها في المجال المدرسي . .

وفى النهاية قمنا بمحاولة للربط بين هاتين الخاصيتين في حياة المراهق العقلية: خاصية التفكير المجرد وخاصية تمايز القدرات ؛ على أن هذه الهاولة لا زالت في حاجة إلى زيادة من المحث والتجريب لكى يكون لها القيمة اللمية المرجوة.

الفصّل الرابع والعشرون النمّوالانفِيت الم*عندا لمراهِق*

- * مقدمة ،
- * الصراع مع الأسرة .
- * المراع مع السلطة .
 - * المراهق والرفاق .
- العالقة النسبية بين تأثير الرفاق وتأثير الكبار .
 - * المراهق والمركز الاجتماعى .
 - المرافق والتغيير الاجتماعي،
 - ≉ خااصة .

النمو الإجتماعي للمراهق

مقدمة:

قلنا فيما سبق إن مفتاح فهم النمو النفسى للمراهق بشكل عام يكمن في المواجهة التي تقوم بينه وبين الكبار المحيطين به . كيف تحدث هذه المواجهة ؟ وما هي طبيعة العلاقات التي يمكن أن تترتب علي ذلك بين المراهق وغيره سواء في الأسرة أو مع الرفاق أو في المجتمع بوجه عام ؟ هل ينكر المراهق الاوضاع والقيم التي تسير عليها أسرته ؟ هل توجد ثقافة فرعية خاصة بالشباب تجبر المراهق على الانصياع لمجموعة الرفاق ؟ هل يؤكد الرفاق ثورة المراهق على الأسرة ويدعمونها ؟ ما الذي يساعد على خلق جماعات الجانحين سواء في المدرسة أم في المجتمع ؟ كل هذه أسئلة سوف نحيب عنها في هذا الفصل .

الصراع مع الأسرة:

تسلم وجهات نظر لها مكاتبها سواء في علم النفس أم في علم الاجتاع بأن الصراع بين المراع بين المراع بين المراع بين المراع بين المراع بين المراع والوامل المؤدية إليه . فبناء على نظرية التحليل تختلف بعد ذلك في تفسير طبيعة هذا الصراع والعوامل المؤدية إليه . فبناء على نظرية التحليل النفسى مثلاً ، هناك فورة من الإثارة الجنسية في اثناء المراهقة . فالجسم ، كما سبق أن رأينا . يخضع لتغييرات أساسية في أثناء المبلوغ تكون نتيجتها حالة و الاستعداد ، الجنسي المعروفة . ولكن هذا الاستعداد أو النضج الجنسي يممل معه في رأى هذه النظرية – تجديدًا لموقفة أوديب . إلا أن الطفل الآن لا يستطيع أن يكبت دوافعه الجنسية . ثم إن المراهق يكون علاقات جنسية بالخرمات . وإذ لا يستطيع المراهق أن يتخلص ، لا من دوافعه الجنسية ، علا من دوافعه الجنسية ، ولا من ضميره اللاشعورى ، فلا يبقى أمامه إلا أن ينكر أبويه أو يثور عليهما أو يرفض سلطنيما . .. للى آخره .

وهناك منظرون آخرون للتحليل النفسى يعتقدون أن الآباء هم المسؤولون عن ذلك الصراع بين الآباء والابناء في مرحلة المراهقة . ففي رأى فريد نبرج (Feridenberg, 1959) مثلاً ، أنه : عندما يرى الآباء علامات النضج تظهر على أبنائهم في مرحلة المراهقة التي تقربهم من بلوغ الرشد ، فإن ذلك يعير لديم (أى لدى الآباء) الخوف ، لان ذلك يعني تقدم الآباء في السن . ومما يزيد من هذه المخاوف عند الآباء ، التعارض الواضح بين ما يبدو على المراهقين من رغبة في التلقائية والشكك في الأوضاع القائمة ، وين ما يعقده الآباء من آمال على مستقبل أبنائهم فى النجاح والانجاز والمركز الاجتماعي المرموق . فلكى يحقق الاباء هذه الآمال التى تستنزم في العادة إعدادًا طويلاً فى الجامعة أو التعليم العالى على وجه العموم ، بما فى ذلك الدراسات العليا احيانًا ، لابد للأبناء من أن يجبروا على البقاء فى مركز التابع طوال هذه الملدة . وما دام الآباء هم الذين يتحملون الأعباء فإنهم يتوقعون من أبنائهم أن يسلكوا سلوك الطاعة والتأدب فى المقابل . هذا القسر من ناحية الآباء قد لا يجد الاستجابة المطلوبة من ناحية الأبناء قد لا يجد الاستجابة المطلوبة من ناحية الأبناء فتكون الثورة .

والنظريات التي تفسر الصراع بين المراهق والأسرة على أساس أنه عملية نفسية داخلية (سواء فى ذلك ما إذا كان الابناء هم الذين يرفضون الآباء أو الآباء هم الذين يرفضون الآباء أو الآباء هم الذين يرفضون الابناء) ، هذه النظريات ترى فى نفس الوقت أن هذا الصراع ليس فقط عملية حتمية بل أنها أيضاً عملية ضروبة للنمو الأنسانى نحو الاستقلال وتحديد الذات . فعن طريق المعارضة الإيجابية أو التمرد يكتسب الشباب فهما أوسع للعالم من حولهم ، ويدركون بشكل أوضح من هم وأين يقفون . ومن خلال تحديثهم لقيم آباتهم يستطيعون أن يفهموا هذه القيم بشكل أحسن . وفى كشفهم لإدعاءات الكبار يكتسبون نوعًا من الفهم للأساس الذى تقوم عليه الأحكام الحلقية ، ولصعوبة ترجمة الممكن إلى واقع . وفى تحولهم عن الموضوعات التي كانوا يجونها فى الطفولة مساعدة لهم على أن يجدوا موضوعات حب جديدة يمكنهم معها أن يعبروا عن طاقاتهم الجنسية بطريقة مقبولة اجتماعيا .

على أن مجموعة أخرى من العلماء ينظرون إلى هذا الصراع على أساس أنه ظاهرة اجتاعية ، فنافيز (Davis 1940) مثلاً يمتقد أن وجود و فجوة جيلية ، (أى بين جيل الآباء وجيل الأبناء) أمر حتمى في مجتمع سريع النفير . فالآباء ينشئون أبناءهم بناء على خبرتهم هم أى خبرة الآباء)، ولكن هذه الخبرة سرعان ما تصبح شبئاً عضا عليه الزمن . وبعبارة أحرى فإن الآباء يعدون أبناءهم للعيش في مجتمع يصبح لا وجود له عندما يصبر هؤلاء الأبناء كبارًا . ولذا فإن الفجوة الجيلية ليست فقط مشكلة تواصل أو تفهم ، وإنما هي نتيجة لشعور الجيل الجديد بأن حكمة الجيل القديم قد أصبحت لا تتمشى مع مطالب العصر فضلاً عن مطالب المستقبل .

ويساعد على وجود هذه الفجوة - في رأى هؤلاء الاجتماعيين - عوامل اجتماعية وثقافية مختلفة . فالاختلافات تكون كبيرة - ولا يمكن تحاشها - بين الأبناء الذين يذهبون إلى الجامعة والآباء الذين لم يكملوا تعليمهم ، وبين الابناء الذين يولدون في بلد كان قد هاجر إليها الآباء من بلدهم الأصلى . وينضم إلى هذه الاختلافات بالطبع الاختلاف الطبيعي بين الأدوار التي يقوم بها كل من الآباء والابناء تبعًا لمركزهم في الأسرة ، مما يعمل على زيادة حدة الشقاق . فالآباء - كما سبق أن أشرنا - يشجعون على أن يبقى الابن معتمدًا عليهم اقتصاديًا

حتى يتم تعليمه ، ولكنهم في الوقت نفسه قد يوجهون إليه اللوم (وهو الذي يتوق إلى الاستقلال) على اتكاليته وعدم تحمله للمسؤولية . ونما يزيد النار اشتعلا أن ممثل السلطة بالنسبة للمراهق عادة ما يختلفون فيما بينهم من حيث اتجاهاتهم التربوية . فبينا يشجع الآباء الابناء على رد العدوان بالعدوان مثلاً ، قد تقف المدرسة موقفًا مختلفًا فعملم الأبناء أن يلجأوا إلى السلطة أو أن يسووا الأمر بينهم وديًا ، وهكذا . كذلك قد يحون الآباء والأمهات أيضًا : فبينا قد تكون الآباء أكثر تسامحًا مع بناتهن مثلاً ، قد يكون الآباء أكثر تسامحًا معهن والمكس بالنسبة للاولاد ، فبينا تتساهل الأم معهم فقد يقسو الأب عليهم ، وهكذا .

والمراهقون حساسون جدًا لمثل هذه التناقضات ، وهم يتنقدونها أشد الانتقاد . ويرى (Braungart, 1979), (Matterson, نقافية ثقافية (Braungart, 1979), (Matterson, نقافية من جبل إلى جبل (1974 فالمراعق في رأى هؤلاء يمثل حلقة من حلقات انتقال الثقافة البشرية من جبل إلى جبل مع مراجعتها وتطويرها في نفس الوقت . فالنظرة الناقدة التي يوجهها المراهق إلى القيم التقليدية تجعله يقف من الأوضاع المستقرة موقفًا جديدًا . وعلى هذا النحو فإن الصراع بين جديدة ومستحدثات اجتاعية تعين على التطور والنجو . وعلى هذا النحو فإن الصراع بين الأجبال يمثل جهدًا نحو تغيير ما قد يكون غير ملائم بالنسبة لنظام القيم الذي يقدمه الآباء للابناء . ويلاحظ أن المعلقة في هذا المجال ذات اتجاهين . فكما أن الكبار يعملون على تنشئة الكبار ، فإذا ظل الكبار متباعدين كل البعد عن الصغار ، فإن هذه العملية تصبح أكثر صعوبة كما يصبح الصراع أكثر حدة .

وهناك من الاجتماعيين أيضًا من يعزو الصراع بين الابناء والآباء إلى عزلة الشباب عما يدور في المجتمع التكنولوجي الحديث. فالمراهقون في المدراس الثانوية مثلاً يكونون بعيدين كل البعد عن فرص العمل، وغير قادرين بالمرة على مشاركة الكبار فيما يتخلونه من قرارات. هذه العزلة تقود إلى التباعد والشك والانفصال وبالتالي إلى التمرد. على أنه أيا كان النفسير الذي يورده المنظرون للصراع بين المراهق والسلطة، فإن هناك عوامل نفسية واجتماعية واضحة تحدد شكل ودرجة هذا الصراع وكذلك المراحل التي يمر بها.

مراحل الصراع ودرجة حدته:

عندما يصل الطفل إلى مرحلة المراهقة يواجه - كما سبق أن أشرنا - موقفًا متناقضًا . ففي الوقت الذي يترك فيه الطفولة بالتدريج نحو الرشد ، وهو الوقت الذي لابد أن يحقق فيه بالتدريج درجات متصاعدة من الاستقلال والمسؤولية ، يجد نفسه مضطرًا إلى أن يبقى في موقع الابن أو الابنة تمامًا كما كمان في السابق . مثل هذا التناقض قد يوقع المراهق في درجة ما من درجات الأزمة التي تقوده إلى الصراع مع السلطة . على أن ذلك الصراع لا يكون بالضرورة صراعًا حادًا بالنسبة لجميع المراهقين ، بل على المكس فقد دلت الأبحاث (Bandura, 1964) ، على أن معظم المراهقين يمرون بتلك الفترة من النمو دون ما صراع حاد من الوالدين . ويصدق هذا على وجه الأخص بالنسبة للبنات ؛ ويتوقف ذلك بالطبع على تقاليد المجتمع وعاداته ، التي لا تتساهل بالمرة في خروج البنت عن طوع أبويها . وفي هذا الصدد يفضل بعض الباحثين أن يتحدث عن « الأزمة السوية » لكي يعبر عما يحدث لمعظم المراهقين في هذا المجال .

وكم أننا لا ننفى احتمال وجود صراع بالمرة ، ولا نعمم - فى نفس الوقت - الحالات الشادة على جميع المراهقين ، كذلك فإننا يجب أن نلاحظ أن حالات الصراع بين المراهق والوالدين لا تحدث بنفس الحدة على طول فترة المراهقة . فالمراهق العادى بمر بأزمة الصراع هذه ، على وجه الأخص ، فى الفترة من ١٢ - ١٤ أى فى فترة المرحلة المتوسطة (الأعداية) تقريبًا . وفى هذه الفترة يبدى المراهق ميلًا إلى الثورة أو التمرد على سلطة الوالدين بطريقة أو بأخرى . ومع ذلك فإن النزاع قد ينشأ لأسباب واهية : هل يسمح له بترك و الاستربو ، عاداتراً أثناء الاستذكار أم لابد أن يعلقه ؟ هل يذهب إلى دار السينا مع أصدقائه أم لابد أن يكون معه أخوه الأكبر أو من يعينه له والده ؟ متى يطلب منه قضاء بعض الحاجات للأسرة ، ومتى تترك له الحرية فى الاستمتاع بوقته ؟ هل يسمح له باستخدام سيارة الأسرة ؟ أى الأصدقاء يمكن أن يخرج معهم ؟ وهكذا .

أما بالنسبة للبنت فقد تنشأ الخلافات بينها وبين أبويها لأسباب أخرى : متى تبدأ وضع المساحيق التجميلية ؟ هل تختار ملابسها بنفسها ؟ هل يسمح لها بزيارة صديقاتها أو زيارتهن لها ؟ لماذا يظل أخاها مشرفًا علمها حتى ولو كان أصغر منها ؟ وهكذا .

اتجاهات الوالدين وعلاقتها بأزمة الصراع :

وإذا كان الأمر يتعلق ، على النحو ، بالظروف المنزلية ، سواء من حيث الدرجة التى يحدث بها الصراع أو الفترة التى يمكن أن يحدث فيها ، فإن السؤال الذى فرض نفسه الآن هو : ما هى الاتجاهات الوالدية التى تجمل الانتقال من الطفولة إلى الرشد أمرًا سهلاً وما هى الاتجاهات التى تجمل مثل هذا الانتقال أمرًا صعبًا ؟

وجد بعض الباحثين في دراسة طولية (Offer & Offer, 1974) ، إن الأولاد الذين عبروا مرحلة المراهقة بسهولة وكانت تقاريرهم عن أنفسهم وتقارير الاختبارات عنهم أنهم « سعداء ، وإن فكرتهم عن أنفسهم واقعية ، وأنهم يتميزون بروح المرح ولديهم القدرة على مواجهة الضغوط ويتقبلون المعايير الاجتاعية ، هؤلاء الأولاد كانوا ينتمون إلى آباء يشجعون الاستقلال فى أبنائهم ، ويثقون فى القيم الاجتماعية ، كما أنهم (أى الأب والام) على اتفاق ثام بهذا الحصوص .

وعلى المكس من ذلك كانت مجموعة الأولاد الذين يتميزون بالتقلبات المزاجية الحادة ويعانون من القلق والاكتثاب أكثر من غيرهم ، والذين يستجيبون للاحباطات الصغيرة كما لو كانت أحداثًا مأساوية كبيرة ، هؤلاء الأولاد كانوا ينتمون إلى آباء يسؤوهم جدًا محاولة ابنائهم للاستقلال كما أنهم ليسوا على اتفاق تام (الأب والأم) بشأن القيم الاجتماعية التي ينشفون عليها أطفالهم ، ولا هم حتى على ثقة تامة بها .

وقد أوضحت دراسات أخرى (Donavan, 1966) ، إن الأسلوب الديمة الذي يتبعه الآباء في الضبط ، يؤدى إلى نمو التلقائية عند المراهقين بشكل أوضح مما يحدث عند أبناء الأوتوقراطيين أو المتهاونين . فهؤلاء الأخيرون (الاوتوقراطيون والمتهاونون) من الآباء ، يميل أبناؤهم إلى أن يكونوا إما اتكاليين أو متمردين . ومن تقارير الابناء أنفسهم تتضح الاتجاهات الوالدية المرغوب فيها أكثر من غيرها . فالابناء التلقائيون يقررون أن آباءهم يعطونهم الفرصة للأشتراك في وضع القواعد التي يسيرون عليها ، وإن آباءهم يتوقعون منهم التلقائية في سلوكهم ، في حين أن الابناء من الاتكاليين والمتمردين يقرون أن آباءهم – على المكس – يتوقعون منهم الطاعة قبل كل شيء .

وقد قام كاندل وليسر (Kandel and Lesser 1972) ، بقارنة الملاقات بين الآباء والمراهقين من ناحية ، ودرجة استقلال المراهقين في كل من الدائمرك والولايات المتحدة الأمريكية من ناحية أخرى . وقد وجدا أنه لا توجد أية دلالة على اغتراب المراهقين عن آبائهم . ومع ذلك فإن كلا من العائلات الدائمركية والعائلات الأمريكية تحتلفان اختلاقا كبيرة في أساليب التنشئة الاجتاعية ، وأن ذلك الاختلاف له علاقة بشعور الطفل نحو كيفية مماملته . فالمراهق الأمريكي يميل إلى وصف عملية الضبط الأبوية بأنها و تسلط ، وأن الأبوين مقاملته . فالمراهقين الأمريكيين قلما يذكران الأسباب التي على أساسها يتخذان قراراتهما . كذلك فإن المراهقين الامريكيين يقروه للائمركيون . أما المراهقون الدائمركيون يقروه ن بأن عليهم أن يتبعوا قواعد أكثر مما يقروه الدائمركيون . أما المراهقون الدائمركيون فإنهم على المحكس يقررون بأنهم يصاركون بصوحة أكبر في القرارات التي تنخذ ، كما أنهم يشعرون أكثر من الاميكيين بأنهم يعاملون كراشدين وأن شعورهم بالاستقلال يزداد في المقابل .

من الواضح إذن أنه عندما يحاط الطفل بجو ديمقراطى في المعاملة ، وعندما نشرح الأسباب التي من أجلها تتخذ القرارت . وعندما تسير الأمور بطريقة تعتمد على منطق مقبول ، فإن نتيجة ذلك أن يصبح الطفل أكثر تحملاً للمسؤولية ، وأكثر حساسية للمبادىء الحلقية وأكثر قدرة على الصبط الذاتى . وربما كان الطفل الذى ينشأ على هذا الأسلوب أقل احتياجًا إلى القواعد الصريحة المحدة ، إذ أنه يكون أميل إلى امتصاص القيم الوالدية .

العراع مع السلطة:

وإذا كان تقدير المراهقين لسلطة الوالدين يقل في هذه الفترة من النحر بوجه عام ، فإن تقديره للسلطة من غير الوالدين يقل حتى بنسبة أكبر . فقد لاحظ أوفر (1969) مثلًا أن المراهق ينتقد مدرسيه أكثر مما ينتقد والديه . على أن قلة البحوث في هذا المجال يجمل من الصحب الوصول إلى تعميمات موثوق بها . فلا يزال هناك مجال كبير للبحث في هذا الموضوع .

المراهق والرفاق :

إن جميع الظروف المحيطة بالمراهق ، كما سبق أن رأينا ، تؤكد حاجته إلى الانتهاء إلى جماعة أخرى يستطيع أن يشبع فيها حاجاته الاجتهاعية بعد أن أصبحت جماعة الكبار ، والأسرة على وجه التحديد ، غير مشبعة من هذه الناحية . ليس هذا فقط، بل إن جميع الشروط الواجب توافرها لتحقيق تماسك الجماعة تتوفر في هذه الجماعة الجديدة ، جماعة الرفاق : ففقدان الأمن في الأسرة ، والحاجة إلى الشعور بالانتهاء إلى جماعة ، ووحدة الهدف ، والتجانس في الخبرات ، ووحدة المعاير والقيم ، والألفة التي يمكن أن تقوم بسرعة بين الاتجراد ، ومعرفة الأدوار في الجماعة وتحديدها ... كل هذا يؤدى إلى تماسك جماعة الرفاق من المراهقين إلى تقسي حد .

و تختلف طبيعة العلاقات مع الرفاق عن العلاقات مع الأسرة من ناحيتين أساسيتين هما:

٩ - إن العلاقات الأسرية مفروضة ودائمة وليست اختيارية ، وفي حين أن العلاقات مع الرفاق يقوم المراهق بنفسه بعملها ، كما أنها قابلة للتغيير . ٧ - أن الصداقة أو الصحبة توسع الخيرة التي يحتاجها المراهق بطريقة لا تساعد عليها في الغالب العلاقات الأسرية ؛ ذلك أن الصداقة أو الصحبة تعرض الفرد لأنماط جديدة من السلوك ، كما أنها قد تساعده على أن يجرب أدوارًا جديدة وأن يكرن تصورات جديدة عن الذات .

لذلك كله كان التحول إلى صحبة الرفاق علامة مميزة من علامات المراهقة . فبعد أن كانت صحبة الوفاق ، يحدث تحول كانت صحبة الوفاق ، يحدث تحول تدريجي فيما بين الثانية عشرة والثامنة عشرة بحيث تصبح المجموعة أو الرفاق أكثر جاذبية من الوالدين الذين تقل أهميتهم تدريجياً من هذه الناحية .

ليس هذا فقط ، بل تتغير كذلك مفاهيم المراهق عن الصداقة بين سن الحادية عشرة وسن الثامنة عشرة . ففي مرحلة الطفولة المتأخرة كان الطفل يرى في الصداقة نوعًا من الزمالة التى تقوم على أساس من الاشتراك فى نشاطات معينة ، مع قليل من التبادل العاطفى وقليل من الصراع . أما فى أثناء المراهقة فإن الصداقة نفسها تصبح أمرًا هامًا بالنسبة للمراهق كما أنها قلد تتضمن عملية تفاعل انفعالى حاد واحيانًا ما يصل هذا التفاعل إلى نوع من الصراع . ومما يزيد الأمر صعوبة أن اختيار المراهق لاصدقائه عملية لا يكون المراهق فها حرًا تمامًا . فالاصدقاء يأتون من نفس الجيرة ، ولابد أن يكون هناك نوع من التشابه فى الصفات الشخصية كالعمر العقلى والمعايير الخلقية ودرجة الرغبة فى تكوين علاقات مع الآخرين ومدى الاستعداد للنقد والنقد الذاتي وهكذا .

لجماعة الرفاق إذن دور فى النمو الاجتماعى للمراهق . فما هو – على وجه التحديد – هذا الدور . بعبارة أخرى : ما هى طبيعة العلاقة بين المراهق وجماعته أو جماعاته من الرفاق ؟ كيف تنعكس هذه العلاقات على سلوكه وعلى علاقاته بالمؤسسات الاجتماعية الأخرى كالأسرة والمدرسة والمجتمع الكبير ؟

العلاقة النسبية بين تأثير الرفاق وتأثير الكبار

يميل بعض الباحثين إلى الحديث عن المراهقة ، باعتبارها ثقافة فرعية ، أو يمعني آخر ، باعتبار أن المراهقين يكونون مجتمعًا خاصًا بهم متميزًا عن مجتمع الكبار ، مجتمعًا له معاييره وقيمه ونظمه الحلاصة المنفوعة من الثقافة العامة التي ينتمي إليها . فلقد وجد كولمان (Coleman 1961) من دراسته لطلبة المدارس الثانوية أنهم يكونون نظامًا قيميًا خاصًا بهم يعترز حول القدرات الرياضية والقيادة الاجتاعية ، وأن الأفراد الذين لا يملكون أية مهارة في إلحدى هاتين الناحيين يستبعدون بشكل عام من الجماعة . ويلفت كولمان النظر إلى أن مظاهر الثقافة الفرعية هذه لا يصعب ملاحظتها فنظرة واحدة إلى أي جماعة من جماعات المراهقين كفيلة بأن تبرهن لنا على وجود عثل هذا النظام . فنظام الملبس ، وطريقة تصفيف الشعر ، ونوع الموهبيقي الخبية ، واللغة وغير ذلك نما يشترك فيه جماعات المراهقين ، يختلف كل الأختلاف عن مثيله نما يشترك فيه الكبار . بل قد يجد الكبار أحيانًا أن ذلك الاختلاف قد صنيله نما يشترك فيه الكبار . بل قد يجد الكبار أحيانًا أن ذلك الاختلاف نظرة كولمان هذه ما يشاهد بوضوح من حق الجماعة على أعضائها بالولاء والاخلاس . فالموا عليه من قانون غير فللاحظ أن الجماعة قد تنبذ بشدة من ينقض عهدها أو يخالف ما تعارفت عليه من قانون غير مكتوب . وبالرغم من أن المراهقين قد يطلبون من آبائهم النصح أو المشورة في اتخاذ القرارات الهامة ، إلا أن قيم الجماعة تفرض نفسها إلى حد كبير وبشكل واضح .

ولكن هل معنى هذا أن المراهق يصبح مغتربًا كل الاغتراب عن والديه متباعدًا تمامًا عن أسرته وعن الكبار المحيطين به ، لا يأبه برأيهم إذا ما تعارض مع رأى الجماعة ؟ لقد جرى الكثير من البحوث لمرفة مدى تأثير ارتباط المراهقين بجماعة الرفاق ، وعلى علاقته بأسرته أو بالمؤسسات الاجتهاعية الأخرى . ودلت معظم هذه البحوث على أن تأثر المراهق العادى برأى بالمؤاق عنه لا يعنى فقدانه لتقدير والديه أو تناقص تأثيرهم عليه . فقد وجد كورتيس (Curtis 1975) أن أحكام المراهقين على والديهم تكون أكثر إيجابية فى المراحلة الأخيرة للمراهقة ، كذلك وجدت لاسنى (Lasscigne 1975) أنه بالرغم من أن تأثير الرأى العام للراهة قد زاد بشكل واضح فى الأحكام الحلقية للمراهق فى العشر سنوات الأخيرة عما كان للرفاق قد زاد بشكل واضح فى الأحكام الحلقية للمراهق فى العشر سنوات الأخيرة عما كان عليه من قبل ، إلا أنه لم يصاحب ذلك انخفاض فى تأثير الكبار عليه ، بل على العكس يبدو أن تأثير الكبار قد زاد أيفناً ، ولكن فى نواح آخر .

وأراد كل من كولمان وإبرسون (Coleman 1961, Epperson 1964) أن يعرف إلى أن مدى يمكن أن يتأثر المراهق برأى الرفاق بالمقارنة برأى الوالدين . فسأل الأول مجموعة من المراهقين : في المدرسة الثانوية أيهما يجعلك تضطرب بدرجة أكبر ، عدم رضى الوالدين أم قطع العلاقة مع أخلص الأصدقاء ؟ وسأل الثانى : أى من هذه الأشياء يجعلك أشد تعاسة ، (أ) إذا لم يرض والملك عما فعلته ، (ب) إذا لم يرض أحب المدرسين إليك عما فعلته ، (ج) إذا لم يرض أخلص أصدقائك عما فعلته ، وفيما يل جدولاً يبين نتائج هذين (المستفتائين :

	كولمسان		إيرمسون	
	أولاد	بنات	أولاد	بنات
الوالد	%04,4	7.04,9	%A+,£	%A+,0
المسدوس	%٣,0	% Y, Y	7,7%	٧,١٪
أشلص الأصدقاء	%£ Y, Y	% 27, 2	٪۱۰,۸	%1A,1

جدول (۱۷ – ۱) يبين مدى الاهتمام النسبي للمراهق بالرأى السلبي للآخرين

ومن هذا الجدول يتضع أن نتيجة الاستفتاء تختلف تبما للسؤال المطروح فإذا ما وصلت المسألة إلى حد قطع العلاقات مع الصديق فقد يفضل المراهق أن يبقى على صديقه ف. مقابل عدم رضا الوالدين . أما إذا كانت المسألة هى عدم الرضا فى كلتا الحالتين فقد يفضل المراهق أن يرضى والديه عن أن يرضى صديقه .

ويوحى هذا الاختلاف في مدى التأثير النسبي لكل من الرفاق والوالدين ، بناء على اختلاف الموقف المثير ، بأن سلوك المراهق – كما يقول كالندل (Kandel 1974) ، « لا يمكن

أن يقع كلبة تحت سيطرة جيل أو آخر بالنات: إما الرفاق أو الوالدين ٤ . وبعبارة أخرى فإن المراهق يستمد توجيه من كل من الوالدين والرفاق : وإذا أردنا أن نعرف متى يزداد احتمال تأثير المراهق برأى الوالدين ومتى يزداد احتمال تأثره برأى الرفاق ، فلابد من أن ببحث عن متغيرات أخرى تكون مسؤولة عن ترجيح كفة هذا أو كفة ذلك . ويمكن حصر هذه المتغيرات فيما يل :

أولاً : البسن :

ففى السنتين الأوليين من المراهقة (ما بين الثانية وعشرة والرابعة وعشرة تقريبًا)
يزداد الانصياع لجماعة الرفاق بالمقارنة بالانصياع للوالدين . ذلك أن المراهق في هذه الفترة
يكون قريب الصلة بمرحلة الطغولة زمنيًا ، شديد الرغبة في البعد عنها نفسيًا . فالتغيرات
السريعة التي يمر بها والتي تجعله اقرب إلى النضح منه إلى الطفولة تدعوه إلى أن يتمجل كل
ما يساعده على الوصول إلى الهدف النهائي لهذه المرحلة وأن ينكر كل ما يذكره بما كان عليه
سابقًا . وفي الوقت نفسه فإن هذه هي الفترة التي يكون احتال معاملة الوالدين فيها امتدادًا لما
كانت عليه في الماضي . والنتيجة النهائية هي أن يصبح المراهق أشد توثرًا مع الوالدين من ناحية
وأشد احتياجًا إلى جماعة الرفاق ، أشد حساسية لكل ما يتعلق برأيهم عنه من ناحية أخرى .
هإذا عيره احدهم مثلاً بأنه مازال طفلاً ينصاع لرأى والديه فقد يجد في ذلك تجريكًا له إلى
حد كبير . ولذا فإنه يلتزم في هذه الفترة بكل معايير وقيم الجماعة ويعمل على مسايرتهم
والظهور بالمظهر الذي يلقى استحسائًا منهم وتجنب كل مايشرهم .

على أن هذا الموقف يتعدل تدريجيًا إلى حد كبير بعد ذلك فيصبح المراهق اقل انصياعًا رأى الجماعة وأكبر تقديرًا لرأى الوالدين أو الكبار عمومًا. ويعاونه على ذلك أن يكون قد وجد لنفسه مجالاً أو آخر يشتق منه تقديره لذاته كالتفوق في الدراسة أو في النشاط الاجتماعي أو الوياضي أو الفني أو غير ذلك . هذا إلى جانب ما يكون قد اكتسبه من زيادة في النضج العقل والوعي الاجتماعي ما تزيد معه خبراته ويؤدى بالتالي إلى زيادة شعوره بالذاتية واقدرة نسبيًا على الاستقلال عن رأى الجماعة واقامة علاقته معهم على أساس من التعاون بدلا من المسايرة أو الانصياع .

ثانيًا : نوع السلوك :

فبالرغم من زيادة الانصال بالرفاق فى مرحلة المراهقة اكبر مما يمدث فى أى مرحلة أخرى إلا أن جماعة الرفاق لا يمند تأثيرها على كل أنواع السلوك . فهى تؤثر فى بعض الاتجاهات والقيم والعادات دون البعض الآخر . فالعقائد الدينية مثلاً ، وكذلك القيم الاجتماعية والاتجاهات السيامية الاعمق نسبيًا ، تميل إلى أن تعكس وجهة نظر الأسرة أكبر مما تعكس وجهة نظر الحاسة تحيل إلى أن السلوك أو العادات الأكبر سطحية تميل إلى أن

تعكس وجهة نظر الرفاق (خاصة فى أثناء حضورهم) . فدرجة التباعد بين المراهق ومجتمع الكبار إذن تحتلف تبعًا للقضية موضوع الرأى . ولذلك فهى دائمًا مسألة نسبية .

ومن أطلة الذى يتأثر برأى جماعة الرفاق ذلك السلوك الذى يؤدى إلى اشباع عاجل مثل التدخين والتغيب عن الملرسة وحتى تعاطى المخدرات فى بعض الأحيان . ففى مثل هذه المواقف يستجيب المراهق بشكل خاص لرأى الجماعة ويخشى من حكمهم عليه . إلا أنه ليس معنى ذلك بالضرورة أنه قد تباعد عن والديه وأسرته أو أنه قد أصبح ينكر قيمهم بشكل مطلق .

كذلك يتأثر المراهق برأى الجساعة في المواقف التي تنصل بعلاقته بهم أكثر مما يتأثر المراهق بهم أكثر مما يتأثر المراهق بأو الله المراهق رأى الوالدين إذا كان الأمر يتعلق بالولاء للجماعة أو بتحمل مسؤولية نحوهم أو نحو أحدهم ، أو بالأمانة ، أو بالشجاعة الأدبية أو بالصداقة . فمهما كان تأثير الوالدين كبيرًا على المراهق ، إلا أنه في هذه الأمور قد يكون الحكم النهائي في هذا الأحمر العليا للجماعة وليس للوالدين .

ثالثًا : نوع العلاقة السائدة بين المراهق واسرته :

فقد دلت الابحاث على أن درجة اعتاد المراهقين على رأى زملائهم أو تأثرهم بتوجبههم عتلف باختلاف مدى ونوع الاهتام الذى يتلقونه من الوالدين . فالمراهقون الذين يفشل آباؤهم في توفير مل يحتاجون إليه من حب ورعاية أو الذين يفقدون أباعهم لتفييهم عن المنزل بسبب أو بآخر ، هؤلاء المراهقون يكونون أشد ميلاً إلى الاعتاد على جماعة الرفاق لاشباع حاجتهم الانفعالية . وفي دراسة قام بها كل من كوندرى وسيمان (Condry, Siman, 1974) جرت مقارنة بين مجموعة من المراهقين الذين يعتمدون في توجيههم أساسًا على رأى جماعة الرفاق ومجموعة أخرى من المراهقين الذين يعتمدون في توجيههم أساسًا على رأى الكبار المجلعين . وقد أسفرت هذه المقارنة عن اكتشاف فروق كبيرة بين اتجاهات الوالدين نحو المناقم في توجيهم على الرفاق ابتائهم في كلتا الحالئين . فاتجاهات آباء المراهقين الذين يعتمدون في توجيههم على الرفاق كانت تتسم « بالاهمال السلبي » أما المجموعة الأخرى فكانت اتجاهات آبائهم تتسم بالاهتام أو الرعاية الإيجابية .

كذلك وجدت فروق بين مفهوم الذات لكل من المجموعين، فالمجموعة التى تشتق توجيهها من الرفاق كان مفهوم الذات لديها يتسم غالبًا بالسلبية : فقد كانوا يمكمون على أنفسهم بأنهم فاشلون ، لا يعتمد عليهم ، متشائمون من المستقبل ، وهكذا . في حين أن أفراد المجموعة الاخرى كانوا يمكمون على أنفسهم حكمًا إيجابيًا : فهم متفائلون من المستقبل ناحجون في دراستهم يشعرون بالثقة والأمان في حياتهم بشكل عام . ولا شك أن مفهوم الذات يعكس اتجاها عاما في التنشقة الاجتاعية التي تعرض لها الفرد في طفولته الأولى .

كذلك قامت دراسات متعددة على تأثير جماعة الرفاق وعلاقته بالسن التى ينفصل فيها المراهق عن والديه . فمن المعروف أن المجتمع الامريكى يشيع فيه انفصال المراهق عن والديه حول نهاية المرحلة الثانوية . وقد اتضح لبعض الباحثين أن نتيجة ذلك الانفصال هو أن المراهق يصبح تحت التأثير الكامل لجماعة الرفاق بدلاً من الأسرة . ويزاد عمل ذلك ادعاء هؤلاء الباحثين أن بعض الآباء يتنازل عن مسؤوليته في تنشئة الأبناء إلى جماعة الرفاق . ويؤكد بروفيدرز (Bronfenbrenner 1970) أن المراهقين وآباءهم يقللون بشكل واضع الوقت الذي يقضونه معًا يومًا بعد يوم .

وفى رأيه أن هذا التقليل من تدخل الكبار فى شؤون الصغار هو المسؤول عن الزيادة الملحوظة فى انتشار السلوك غير المرغوب فيه عند المراهقين فى هذه الأيام .

ويؤكد هذا الرأى أيضًا بكسنستين (Bixensteine 1976) الذي يضيف مع زملائه في البحث الذي قاموا به :

و إن الزيادة الملحوظة فى عدد الصغار الذين ينضمون إلى الجماعات التى تقوم بالسلوك المضاد للمجتمع لا تفسر على أساس أنه تقدم فى ولاء المراهق لجماعته أو زيادة فى تقديره لها ، وإنما هو فى الواقع نتيجة طبيعية للبلبلة وعدم الاقتناع الذى يشمر به نحو سلطة الكبار عليه ، وقيمتهم عنده ، ومذى حكمتهم وعدالتهم وحسن نيتهم نحوه . فالرفاق لا يكسبون الطفل من والديه ، بل الذى يحدث فى الواقع هو أن الوالدين يخسران طفلهما ، على الأقل إلى حين » .

ولقد وجد نفس هؤلاء الباحثين أن هناك معامل ارتباط موجب مرتفع بين الاستعداد للانصياع إلى جماعة الرفاق في سلوك مضاد للمجتمع من ناحية ، وعدم احترام الوالدين وغيرهما من الكبار من ناحية أخرى . كما وجدوا أن هنا الارتباط يظهر بشكل أكبر في حالة الكبار من غير الوالدين . فالطفل الذي يقل احترامه للكبار من غير الوالدين يكون أشد ميلاً إلى الاستصلام لضغط جماعة الرفاق على الطفل الذي يزداد احترامه لمؤلاء الكبار .

رابعًا : أنواع العلاقات بين المراهق وجماعة الرفاق :

فجماعات الرفاق التي ينضم إليها المراهق ذات أشكال متنوعة . ويختلف كل شكل منها عن الآخر تبعًا لطبيعة العلاقات التي تربط بين الأفراد الذين يكونون هذه الجماعات . فهناك جماعة الأصحاب أو الصحبة وهناك جماعة الأصدقاء أو الشلة . كما أن هناك جماعة المصابة التي يمكن أن ينضم إليها المراهق إذا كان جانحًا . وأخيرًا هناك العلاقة الاجتاعية مع الجنس الآخر . ولكل نوع من هذه الأنواع درجة تأثيرة على المراهق . فهذه الأنواع من أصاعات لا تؤثر في سلوك المراهق بنفس الدرجة ؛ ذلك أن طبيعة العلاقات وديناميكياتها

تختلف من تكوين إلى آخر من هذه التكوينات الجماعية المتنوعة . وسوف نتناول الآن كل نوع من هذه الأنواع على حدة .

الأصحاب والأصدقاء : يميل المراهقون إلى تكوين جماعات من الأصحاب وأخرى من الأصدقاء ، وقد تسمى الأخيرة بالشلة . والصحبة أو جماعة الأصحاب هم مجموعة من المراهقين الذين يمكن أن يلتقوا مما من حين إلى آخر في نشاط اجتماعي كالرحلات أو المصكرات أو الحفلات (الراقصة أحيانًا) . وتخلم هذه الجماعات عدة أغراض : فهى قد تكون الفرصة ، أحيانًا ، التي يلتقى فها الجنسان . كذلك فإنها تعير بمثابة احتياطي يجد فيه المراهق الرفيق الذي يستدعيه عند اللزوم لمزاولة أي نشاط اجتماعي في الوقت الذي يحتاج فيه إلى ذلك ، وما أحوج المراهق إلى الرفيق .

أما جماعة الأصدقاء (الشلة أو العصبة) فهى مجموعة خاصة مشتقة من داخل تلك المجموعة الكبيرة ، ولذلك فإن عددها يكون أقل من عدد مجموعة الاصحاب (٦ في مقابل ٢ مثلاً) . أما طبيعة العلاقات في داخل المجموعتين فإنها تختلف : فهى في مجموعة الاصدقاء أوثق وأشد تقاربًا منها في مجموعة الأصحاب . والعلاقة بين جماعة الأصحاب تشتمل الأصدقاء (الشلة) هي علاقة الكل بالجزء . أو بعني آخر فإن جماعة الأصحاب تشتمل على جماعات من الأصدقاء ويحدث الاتصال بينهم عن طريق قادة هذه الجماعات الفرعية . وعلى ذلك فلا يمكن أن يوجد عضو في جماعة الأصحاب ما لم يكن عضوًا في جماعة من جماعات الأصدقاء شرط أساسي لدخول الفرد في جماعة جماعات الأصحاب . إلا أن العكس غير صحيح أي قد يوجد عضو في جماعة الأصحاب . إلا أن العكس غير صحيح أي قد يوجد عضو في جماعة الأصدقاء لا ينتمي في نفس الوقت إلى جماعة الأصحاب .

والعلاقات السطحية بين المراهقين في جماعة الأصحاب لا تسمح بوجود تأثير يذكر على سلوكهم ، إلا إذا كان ذلك في أثناء التجمع فقط . أما التأثير فإنه يكون عن طريق الضغوط التي يتعرض لها المراهق من جماعة الأصدقاء أو الشلة وقد قام سيمان (Siman 1977) بلراسة النشاط في جماعة الأصدقاء مقاربًا بين فيم الوالدين وقيم افراد الجماعة . وانتهي إلى أن جماء الأصدقاء المحابد تفسير قيم الوالدين للجماعة ، كما تعمل على إحداث التجانس بين فيم أفراد الجماعة حول المهار الأكار شيوعًا بالنسبة للآباء . مثلاً إذا كانت هناك جماعة من الأصدقاء عندها ستة أ فراد ، وكان أربعة منهم فقد حدد لهم آباؤهم منتصف الليل كحد أقصى للتأخير خارج المنزل ، في حين حدد والد العضوين الآخرين الساعة الحادية عشرة ليلاً ، فإن من الممكن للجماعة عندئذ أن تقنع والدى هذين العضوين الآخرين أن يعدلا من موقفهما بحيث يسمحان لابنائهما المودة إلى المنزل في منتصف الليل بدلا من الساعة الحادية عشرة .

هناك شواهد إذن على أن جماعة الأصدقاء تعكس قيم الأسرة . والواقع أن هذا شيء طبيعي إذ أن عضوية هذه الجماعة تتحدد - كما سبق أن قلنا - بناء على المشاركة في القيم والمعايير الاجتماعية إلى جانب أشياء أخرى . فالمراهق يختار اصدقاءه من نفس الوسط الاجتماعي ، وبالتالى فإن جماعة الأصدقاء تصبيح امتدادًا للأسرة في الأسيمة التتشفة التتشفة الاجتماعية . ويحدث ذلك بطريقة تحافظ على القيم الاجتماعية الاساسية للأسرة ولكن مع تعلويرها وتحديثها من حيث المظهر السلوكي السطحي الذي لا يتعارض معها . وإذا نظرنا إلى جماعة الأصدقاء على هذا النحو فإننا نستطيع أن نعير أن تحقيق التجانس في السلوك بين المراهقين ، الذي يتم كتيجة لعضوية المراهق في جماعة الأصدقاء ، إنما هو نوع من التحديث المراهق في السلوك يت

عصابات الجانحين: تشكل العصابات أو جماعات الجانحين من الرفاق نوعًا آخر من الجماعات يختلف كل الاختلاف في الجماعات يختلف كل الاختلاف في مضمونه بالنسبة لكل من الفرد والمجتمع. فالعصابة جماعة لها تركيب اجتماعي على درجة عالية من التنظيم. فأدوار القيادة ومسؤوليات الأعضاء في جماعة العصابة تتحدد بشكل في منتهى الدقة. كما أن لحذه الجماعة اسم ومنطقة نفوذ محددة أيضًا.

وإذا كان نتباط العصابات أو جماعات الجانحين هو عبارة عن سلوك مضاد للمجمع ، لذلك فقد حظيت هذه الجماعات بالكثير من اهتام الدارسين ، واهتام الجتمع بشكل عام . ولقد حاول الدارسون أن يحدوا الخصائص التي يتميز بها الصغار الذين ينضمون إلى هذه الجماعات . وتتضمن هذه الخصائص : الفقر أو الأسر المفككة وانعدام القدوة ، سواء من الناحية التعليمية أو من الناحية المهنية ، وانتاؤهم إلى آباء ذوى تاريخ إحرامي ، وانخفاض مستوى الذكاء ، وعدم إعدادهم الاعداد الملائم لاستكمال التعليم ، وانعدام الفيلم ، والاعتاد على العدوان الجسمي ، واللفظي كأساليب للمواجهة داخل الجماعة ذاتيا .

وفى دراسة مستفيضة قام بها فريدمان وآخرون (Friediman etal, 1975) في المداوك وجد أن أكثر الخصائص شيوعًا بين الجانحين هي خاصية الميل إلى السلوك العنيف. أما الحناصية الثانية التالية لهذه في العمومية فهي تحدى الوالدين : الجدال معهم، شتمهم، ضربهم، وهي عمليات كلها مرتبطة بالميل إلى السلوك العنيف. كما يتميز سلوك الجانحين أيضنًا بخرق القانون، والمروق، وتعاطى الكحول، والمخدرات.

وتكثر عصابات الجانحين فى الاحياء الفقيرة من المدن الكبيرة أو المدن الصناعية . إلا أنه فى الخطأ أن نفترض أن عددًا كبيرًا من الصغار ينضم إلى هذه الجماعات ، أو أن جميع الأحداث الذين يعيشون فى العشش هم أحداث جانحون ، أو أنه لا يوجد أحداث جانحون إلا من هؤلاء الأحداث . فهناك أكثر من عامل واحد يساعد على جناح الأحداث . ويمكن أن نلخص هذه العوامل في الفروض التالية :

- ٩ ينشأ جناح الأحداث بين أو لاد الطبقة العمالية كنتيجة للشعور بالاحباط وعدم وجود الفرصة للارتقاء إلى أعلى في السلم الاجتماعي . فهم مثلاً لا يستطيعون أن يذهبوا إلى الجامعة أو أن يحصلوا على وظائف ذات أجور حسنة . وغني عن البيان أن هذا الفرض لا يصدق على البلاد التي لا توجد فها فروق واضحة بين الطبقة العمالية وغيرها من الطبقات ، من حيث الامتيازات الاجتماعية .
- ٣ ينمو جناح الأحداث كرد فعل على قيم الطبقة الوسطى (تلك الطبقة التي يرى فيها الجانحون غريمًا لهم لحصولها على ما لا يمكنهم الحصول عليه) واستبدال تلك القيم بنظام قيمي آخر يقوم على تأكيد المهارة والعنف والإثارة .
- ٣- ينتج جناح الاحداث عن مفهوم للذات غير صحى ناتج هو بدوره عن ظروف
 اقتصادية اجتماعية غير مشبعة .
- لا الجناح كتتيجة لتعرض الطفل لظروف تقل فها أهمية العلاقات الاجتاعية داخل الأسرة وتقل فها أهمية المركز الاجتاعى والمكانة الاجتاعية كحوافز تستخدم فى عملية التنشئة الاجتاعية .
- ينشأ الجناح كنتيجة لعملية تعلم اجتماعي يكون فيه السلوك المحوذجي (سلوك القدوة) للرد على الأحباط هو العدوان المباشر . ويدعم هذا السلوك في أثناء عملية التنشئة الاجتماعية باعتباره الوسيلة المحوذجية للدفاع عن الذات .

وتعير هذه الفروض مكملة لبعضها البعض في تناولها للمتغيرات المختلفة التي تحدد سلوك الجناح وتكوين عصابات الجانجين . وقد قام الكثير من البحوث للتحقق من مدى صحة هذه الفروض . فألبتت دراسة قام بها سكاربتي (Scarpetti 1965) صحة الفروض اللائة الأولى ، فقد اتضح من هذا الدراسة أن الجانجين يميلون إلى رفض قيم الطبقة المتوسطة ، ويشعرون أن فرصهم للحصول على ميزات هذه الطبقة محدودة للغاية ، في حين أن أولاد الطبقة الدنيا من غير الجانجين يشعرون بنفس الشعور ولكن ليس بنفس اللرجة من القوة . كذلك فإن أبناء كلا الطبقتين الدنيا والوسطى من غير الجانجين بتشابهون من حيث شعورهم بقيمة ذواتهم . فبالرغم من اتفاق أبناء الطبقة الدنيا من غير الجانجين مع أندادهم من الجانجين في كثير من الاتجاهات ، إلا أن مفهومهم عن ذاتهم يكون أقرب في الواقع إلى مفهوم الذات عند أبناء الطبقة المتوسطة . وباختصار فإن البحث أثبت وجود فروق كثيرة بين الجانجين وغير الجانجين (وكذلك بين الأفراد المبتمين للعصابات والأفراد غير المنتمين للعصابات) في مفهوم الذات وفي النظام القيمي وفي الشعور نحو الوضع الطبقي .

أما الفرضان الرابع والخامس فقد جاء بناء على دراسة مسحية قام بها هماد اسماعيل وآخرون (١٩٧٤) للاتجاهات الوالدية فى تنشقة الطفل ، وجدوا فيها أن هناك فروقًا كبيرة فى أساليب التنشئة المستخدمة فى كل من الطبقتين الدنيا والوسطى ، مما دعاهم إلى أن يفترضوا وجود علاقة بين هذه الأساليب من ناحية وبين نوع الاضطرابات السلوكية التي يتميز بها أبناء كل من الطبقتين من ناحية أخرى . وقد قام محمد غالى (١٩٦٤) بناء على دلك ، بدراسة لإثبات صحة هذا الفرض وتوصل بالفعل إلى نتائج إيجابية فى هذا الصدد .

والسؤال الآن هو : إلى أى حد تؤثر العصابة في سلوك المراهق؟ هل الأسرة أم العصابة هي التي تلعب الدور الأكبر في تحديد سلوك الجناح ، ؟ لا شلك في أن كلا الجساعتين جماعة الأسرة وجماعة العصابة يتفاعل تأثيرهما لكي تحدث في النهاية هذه التيجة غير السارة . فالخبرات الأسرية السارة تدعم قيم الأسرة ، أما الخبرات الأسرية غير السارة أو غير المشبعة فإنها تضعف الإيمان بالنظام القيمي للأسرة وتزيد من احتال التأثر بالعوامل الحارجية ، كالعصابة مثلاً . كذلك فإن الوضع الاجتماعي الاقتصادي للفرد يشكل عاملاً هامًا في تتمية سلوك الجناح . وعلى ذلك فالتقافة الفرعية التي ينتمي إليها المراهق ، والتي تنتقل إليه عن طريق الأسرة قد تدفعه دفاًا إلى الانتماع إليها لما افتقده في الأسرة وفي المجتمع ، فإن ذلك يقوى لديه هذا السلوك . وهكذا تدور المسألة في حلقة مفرغة حيث يقع المراهق في أزمة ، إذا أحسن استغلالها فقد يعاد تعلمه مرة أخرى ويحقق التوافق الاجتماعي المنسود ، أما إذا أفلت منه الفرصة ، فقد يستمر لديه هذا السلوك ليصبح فيما بعد سلوكاً .

المراهق والجنس الآخر: لو ترك للمراهق حربة الاختيار في إقامة علاقة موجهة مع الجنس الآخر ، فإن هذه العلاقة يمكن أن تسير في خس مراحل هي: ١ - تكوين جماعات من نفس الجنس في مرحلة ما قبل المراهقة . ٢ - التفاعل بين جماعة من جنس معين مع جماعة من الجنس الآخر في مواقف معينة كالرحلات أو المسكرات أو المسابقات الملاسية وذلك في بداية مرحلة المراهقة . ٣ - تكوين جماعات مختلطة من الجنسين للقيام بنشاطات معينة كالرحلات والمباريات الرياضية والحفلات داخل المنازل ، وذلك في مرحلة المراهقة المتوسطة . وفي هذه المرحلة يظل العضو من أي من الجنسين منتميًا إلى جماعة من نفس الجنس وبنفس الدرجة من القوة . ٤ - تفضيل الجماعات المختلطة على جماعة من نفس الجنس . ٥ - تركيز العلاقة مع عضو واحد من أعضاء الجنس الآخر ، وذلك في نهاية مرحلة المراهقة .

ولا شك أن هناك عوامل تساعد في هذه المرحلة الأخيرة على تركيز العلاقة بين فردين من جنسين مختلفين ، فما هي هذه العوامل ؟ ويعبارة أخرى ما هي الصفات التي تحدد الجاذبية نحو عضو من الجنس الآخر ؟ لقد أوضحت الدراسات السوسيومترية في بعض البلاد التي تتبح الاختلاط ، أنه سواء بالنسبة للبنت أم بالنسبة للولد، فإن الذي يحدد هذه الجاذبية ، صفات مثل : المهارات الرياضية ، والروح الاجتماعية ، والتوافق الاجتماعي ، والتمتع بالقدرة على القيادة ، والتفوق الدراسي ، والمستوى الاقتصادي الاجتماعي بصورة نسبية .

إن هذه المعلاقة الاجتماعية بين الجنسين فى أى مرحلة من مراحل تكوينها يمكن أن تكون – كما سبق أن أوضحنا فيما يتعلق بجماعات الأصدقاء – امتدادًا لعملية التنشئة الاجتماعية ، وذلك إذا أحسن توجيهها . بل إنها فى هذه الحالة يمكن أن تكون من أقوى العلاقات التى تؤثر فى توافق المراهق واستقراره الانفعالى .

المراهق والمركز الاجتماعي : (اختيار المهنة) :

قليل من المراهقين - بما في ذلك طلبة في المدارس - هم الذين يستطيعون بسهولة أن يتخلوا قرارًا حاسمًا بشأن ما يريدون أن يكونوا عليه مستقبلاً من حيث المهنة . لقد كان مثل هذا القرار في وقت من الأوقات أمرًا سهلاً . فقد كان على الولد أن يكون كما يريد له أبوه أو حتى كما كان عليه الوالد بالفعل . فالوالدان ، حتى وقت قريب ، هما اللذان كانا يرتبان لابنهما ، إما تلمذة صناعية معينة أو دراسة أكاديمية محمدة ، حتى يصبح كذا أو كذا . بل وكانا هما اللذان يرتبان له الخطوبة والزواج وما إلى ذلك .

أما اليوم فإن البدائل التي تواجه الشباب قد أصبحت أكار تعددًا وأشد تعقيدًا . وقد ساعد على ذلك التعقيد عوامل كثيرة ، أهمها : أولاً ، أنه ، فيما عدا الكليات التي تعد لمهنة عددة ، كالطب والهندسة مثلاً ، أصبح هناك انفصال تام بين المدرسة و « العمل » ، وخاصة بالنسبة لأوقتك الذين لا يستطيعون أن يستكملوا الدراسة ، وتضطرهم ظروفهم للعمل بدلاً من ذلك . وعلى ذلك يصبح السؤال « ماذا اعمل » أو ماذا « سأكون » ، مرتبطًا بالسؤال « ماذا يكنني أن أكون ؟ » ، وكذلك بالسؤال « أين هي الفرص التي يمكنني أن أجد فها أستطيع أن أعمله ؟ » .

ومن العوامل التي ساعدت على زيادة تعقيد فرص الاختيار المهنى أيضًا ، دخول المرأة في الميدان ، والتغير الذي حدث أخيرًا في دورها الاجتماعي . فلقد حدث تغير كبير في طموح المرأة لأن تصبح مشاركة مشاركة تامة ، وعلى قدم المساواة ، مع الرجل ، في القوى العاملة . ومع ذلك فلا زال هناك اختلاف واضح بين طموح البنت وطموح الولد فيما يتعلق بالأعمال التي يمكن أن يقوموا بها . فقد اتضح من المراسات (Thompson, 1968) ، إن البنين يصبون إي أن يكونوا قادة أو مديري أعمال أو ذوى رواتب عالية أو مشهورين . في حين أن البنات

كن أميل إلى تفضيل الأعمال التى يستطعن عن طريقها أن يظهرن قدرتهن على مساعدة الآخرين : كأعمال السكرتارية أو التمريض أو التدريس ، بدلاً من أعمال المحاماة أو الإدارة أو الطب ، التى كان يفضلها البنون .

وعلى وجه العموم فسواء بالنسبة للبنين أم بالنسبة للبنات يبدأ المراهقون في تحديد المتاماتهم المهنية بوضوح بين سن الرابعة عشرة والثامنة عشرة . على أن ذلك التحديد يبدأ مثالًا ثم يتجه نحو الواقعية شيئًا فشيئًا مع تقدم السن . فبعد أن يكون نوع العمل الذى يرغب المراهق في مزاولته كمهنة مثلاً ، هو ذلك الذى يحتاج للى « المغامرة » أو يتضمن « خدمة الإنسانية » ، يصبح تحديد المستقبل في عبارات أكثر واقعية مثل : « الزواج » أو « عمل مضمون » أو « عمل له مستقبل » ، وهكذا . ولكن سواء كانوا مثالين أم واقعين فإن البنين عضمون عن البنات ، كما سبق أن أوضحنا ، في أن الأولين يكونون في اختياراتهم أميل إلى الاختيار على أساس نوع العمل أو نوع المهنة . أما الأخيرون (البنات) فإنهن كن موجهين في الاختيار على أساس ما يؤديه العمل للناس أو ما يؤديه من خدمة بالنسبة الاخرين .

ومن الملاحظات الجديرة بالاعتبار أن عملية التفضيل التي يقوم بها المراهق لمهن دون أخرى ، لا تتم بناء على أساس انتخاب مهن معينة ، بقدر ما تتم بناء على استبعاد لعدد من المهن غير المفضلة . وبعبارة أخرى فإن الطموح المهنى بالنسبة للمراهق يتبنو من خلال اكتساب موقف إيجابي نحو المهن المنسلب موقف الجبابي نحو المهن المفضلة . أى أن المهن المفضلة هي عبارة عما تبقى بعد استبعاد المهن التي اكتسب نحوها المفضلة أن المهن المفضلة وغير عددة ، يستجيب إيجابيًا ودون نقد نحو أي مهنة تعرض عليه ، في اختبار للمبول المهنية ، عندما يسأل هل يحب أن يقوم بمثل هذا العمل أم لا . ولكن بعد ذلك ، عندما تتخذ الأعمال التي تتضمنها المهن المختلفة وصفًا أكثر دقة وكديبًا بالنسبة له ، (في حوالي سن الخامسة عشرة مثلاً) ، يصبح ألمراهق أكثر سلبية في استجاباته على معظم المهن التي تعرض عليه ، مثل مهنة التدريس أو صاحب مكتبة أو محاسب استجاباته على معظم المهن التي تعرض عليه ، مثل مهنة التدريس أو صاحب مكتبة أو محاسب امتجاباته على معلية انتخاب إيجابية أو مدير اعمال . وتبقى بعد ذلك مهن قليلة جدًا هي التي تحظى منه بالتفضيل ، كالطب والمغدسة . وعلى ذلك فإن دائرة التفضيل المهنى لديه لا تضيق بناء على عملية انتخاب إيجابية بل طلى أساس عملية استبعاد سلبية .

ولكن ما هى العوامل التى تؤدى إلى ذلك الاستبعاد لمهن معينة من ناحية المراهق ؟ إن عملية الاستبعاد هذه إنما تتم فى مرحلة المراهقة المبكرة على أساس خصائص ظاهرية تتميز بها المهنة ذاتها كأن يكون لها جاذبية اجتماعية ، أو كأن تحتاج إلى العمل فى مناطق معزولة ، أو كأن يكون داخلها على وجه العموم غير مجز وهكذا . أما فى مرحلة المراهقة المتوسطة فإن عاملاً آخر يبدأ فى التدخل ، هو معرفة المراهق عن نفسه . ففى ذلك السن يتضمن مفهوم الفتات للمراهق تقديرًا دقيقًا لما يجب أن يقوم به من عمل ، وما يستطيع أن يؤديه بنجاح . وعلى ذلك فإن الشخص الذى كان يحلم فى سن مبكرة بأن يكون عالمًا طبيعيًا ، مثلاً يمكن أن يبدأ فى التحقق فى هذه المرحلة من أنه لا يصير على العمل الذى يحتاج إلى دقة شديدة ، أو تتبع للتفاصيل . كذلك فإن الشخص الذى كان يرغب فى أن يصبح طبارًا مثلاً ، قلد يتحقق من أن لديه موهبة فى الرسم أو التصوير وهكذا .

على أن ذلك لا يعنى أن مشكلة اختيار المهنة بالنسبة للمراهق قد أصبح حلها في متناول يده ، بل تظل عملية الانتخاب الإيجابية من بين عدد محدود من المهن غير المستبعدة ، أمرًا تحكمه متغيرات أخرى كثيرة : منها الضغوط العائلية ، أو المنافسة ، أو الوضع الاجتمادى الاجتاعي-، أو تردد المراهق نفسه ، أو غير ذلك من العوامل . فما الذي يمكن أن نقدمه للمراهق في هذا المجال . سوف نتناول الإجابة على ذلك في الفصل الخاص بمشكلات المراهق وطريقة مواجهتها .

المراهق والتغير الاجتاعي :

لا شك أن مراهق اليوم يختلف عن المراهق منذ عشرين سنة مضت ، أو حتى منذ عشر سنوات ، وإن كنا لا نستطيع ، في الواقع ، أن نحد بوضوح تام أبعاد ذلك الاختلاف وأنجاهاته ومداه . إن كل ما يوجد تحت أيديها من بيانات في هذا الصدد لا يعدو أن يكون ، وأمانطباعات عامة ، أو ملا تخطات عرضية ، أو ، في أحسن الأحوال ، دراسات وبحوث متناثرة ، في نواح ربما لا تكون ممثلة لأهم الابعاد الجديرة بالبحث . وقد توحى هذه الملاحظات وهذه الدراسات بعض التعميمات ، ولكن الأهم من ذلك هو ما تقوم به كمؤشرات لقضايا تحتاج إلى مزيد من الاهتمام من ناحية المعنين بالبحث في هذه الأمور . كمؤشرات لقضايا تحتاج إلى مزيد من الاهتمام من ناحية المعنين بالبحث في هذه الحقبة وأثرها في تغيير صورة المراهق في هذه الحقبة .

إن واحدًا من أهم التغيرات في مجتمعنا العربي في الحقبة الأخيرة ، هو التحول الذي حدث في الاتجاه نحو الدور التقليدي للمرأة في المجتمع . فقى كل يوم يزداد عدد السماء اللاتي يدخلن في القوى العاملة ، وفي الوقت نفسه يزداد عدد الرجال الذين لا يجدون مانعا لديهم في المشاركة في الأعمال المنزلية . والتيجة اللازمة لذلك ، هو أن في حين يزداد عدد الامهات اللاقي يكتسبن هوية (المرأة العاملة » ، بدلاً من مجرد ٥ ربة بيت » يزداد – من ناحية أخرى – عدد الآباء الذين يشاركون في رعاية أطفالهم . وعلى هذا الأساس ، يبدأ الأطفال يرون في آبائهم من الجنسين أفرادًا لا يتمايزون كثيرًا من حيث الأدوار التي يقومون بها في المجتمع .

وكان نتيجة لذلك ، أن مراهقى اليوم – الذين كانت تنشتهم الاجتاعية على يد مثل هؤلاء الآباء – قد أصبحوا الآن أقل اهتهاما بتحديد أدوارهم على أساس من الجنس ، عما كان عليه آباؤهم عندما كانوا في نفس سنهم . فلم تعد البنات تتجنبن التحصيل العلمي على أساس أنه شيء « غير أنثوى » . ومن ناحية أخرى لم يعد بالضرورة أن يكون « التفوق » أو « الغلبة » للرجل ، بل أصبحت العلاقة المثالية بين الذكر والأنثى – سواء في المدرسة أو في العمل – هي الزمالة بين ندين متساوين .

وتؤيد هذه الملاحظات نتائج الاختبارات والبحوث السيكولوجية التي اجريت على الجنسين . فلقد قامت و أمينة كاظم » (١٩٧٨) بدراسة لاستكشاف أثر عمل الأم (ضمن عوامل أخرى) في اتجاهات المراهقين نحو عمل الأم ، ووجدت أن الاتجاه الغالب لأبناء الأم العاملة سواء كانوا بنين أو بنات ، كان إيجابيا نحو تفضيل خروج المرأة للعمل ، في حين كان الاتجاه الغالب لأبناء ربة البيت (بنين وبنات) على العكس تماثما ، أي ضد عمل الأم . وتؤكد هذه النتائج الملاحظة التي سبق أن أوردناها عن أثر التغير الاجتماعي في إزالة الفوارق بين الجنسين في تحديد الأهوار .

كذلك قام و مصطفى تركى و (١٩٧٦) بدراسة الفروق بين الذكور والإناث الكرور والإناث الكروريتين في بعض سمات الشخصية ، وجاءت النتائج مؤكدة تماما لما سبق أن أوردناه من ملاحظات . حيث اسغر البحث عن عدم وجود فروق ذات دلالة بين الجنسين في نواح مثل : الدافع للانجاز والمصابية والثقة بالنفس . وعندما قام نفس الباحث (Torky, 1980) بتطبيق مقياس و الذكورة والأنوثة و في و اختبار الشخصية المتعدد الأوجه و على مجموعة من الذكور والإناث في جامعة الكويت أيضًا ، وجد أن ٢٩ بندًا من بنود ذلك المقياس ، لم يعد يفرق بين الجنسين . ولقد عزا الباحث ذلك إلى اختلاف الثقافين الأمريكية والكويتية . ولا شك أن فرض الاختلاف الثقافي ، على عمومياته ، كعامل مؤثر في اختلاف نتائج الاختبارات شك أن فرض الاختلاف الثقافي ، على عمومياته ، كعامل مؤثر في اختلاف نتائج الاختبارات النموية المربح الأن شيئًا مسلمًا به . إلا أنه في هذا الموقف بالذات ، وبما هو معروف من حيث الخطية الأكبر تحديدًا للدور الجنسي في المجتمع العربي (الشرق) منه في المجتمعات الفربية (وخاصة الأمريكية) ، فقد كان من المتوقع أن يصبح هذا المقياس أشد تمييزاً بين الذكور والإناث في المجتمع الكربي منه في المجتمع الكربي منه في المجتمع الكربي منه في المجتمع الكربي والابودة والمؤون والمؤون الدؤون والمؤون المؤون المؤون على المؤون المؤون المؤون المؤون على والإناث في المجتمع الكربي منه في المجتمع الكربي والإداث في المجتمع الكربي منه في المجتمع الكربي والإداث في المجتمع الكربي منه في المجتمع الكربي والدورة الشرق المؤرث والشرق المؤرث الشرق المؤرث الشرق المؤرث والمؤرث والمؤرث والمؤرث والشرق المؤرث الشرق المؤرث والشرق المؤرث والمؤرث والمؤرث الشرق المؤرث والمؤرث وا

ين الذكر والأنثى في نتائج هذا الاختيار ، سوى ما حدث من تغير اجتماعى في اتجاء ذلك النغير ، ليس فقط على أساس من الاستنتاج المنطقى أو الملاحظة العرضية ، بل أيضًا على أساس من البحوث الميدانية التي اجريت على المنطقى أو الملاحظة العرضية ، بل أيضًا على أساس من البحوث الميدانية التي اجريت على مستقبل الابناء ، وكان قد طبق هو نفسه على عينة ممائلة في سنة ١٩٥٤ في جمهورية مصر العربية ، (٢٥٠ أسرة من الطبقتين الوسطى والدنيا في الريف والمدينة في كل من الحالتين) . وكانت الأبحاد الرئيسية لهذا المقياس هي : مدى الاهتمام بمستقبل الولد في مقابل مدى الاهتمام بمستقبل البنت ، نوع ومستوى التعليم بالنسبة لكل من الولد والبنت ، نوع ومستوى التعليم بالنسبة لكل من الولد والبنت ، نوع المهنة التي يجوز أن تعمل بها البنت .

وقد اظهرت نتائج البحث تحولاً كبيرًا في اتجاهات الوالدين نحو المساواة بين البنت والولد من حيث الاهتام بمستقبلهما ، وكذلك من حيث نوع التعليم ومستواه ونوع المهنة التي يرى الوالدان أنها تصلح لكل منهما . وبعبارة أخرى فبالرغم من استمرار وجود التفرقة يين الولد والبنت في المرحلة الثانية من البحث ، إلا أن هذه التفرقة قد قلت بدرجة كبيرة عما كانت عليه في المرحلة الأولى ؛ فزادت نسبة الأباء الذين أصبحوا يهتمون بمستقبل بناتهم كا يهتمون بمستقبل ابنائهم ، وكذلك زادت نسبة الأباء الذين يميلون إلى المساوة بين أطفالهما من الذكور والأناث في فرص التعليم والعمل . وكانت هذه الزيادة ذات دلالة احصائية على مستوى عال (اسماعيل ١٩٦٦) ولا شك أن مثل هذا التحول الاجتماعي يزداد يومًا بعد يوم ، كما سبق أن أشرنا ، بل المتوقع أن تكون معدلات الزيادة ذاتها متزايدة . ولا شك أيضًا في إمكانية تعميم ذلك التغير على المجتمع العربي ككل ، واعتبار ذلك التغير ، بالتالي ، مسؤولاً عن التغير الواضح في الدور الجنسي لم الهي ككل ، واعتبار ذلك التغير ، بالتالي ، مسؤولاً عن التغير الواضح في الدور الجنسي لم المؤلى ككل ، واعتبار ذلك التغير ، بالتالي ، مسؤولاً عن التغير الواضح في الدور الجنسي لم الهو كله على التعير الواضح في الدور الجنسي لم الهو الم على المعتمع العربي ككل ، واعتبار ذلك التغير ، بالتالي ، مسؤولاً عن التغير الواضح في الدور الجنسي لم الهو المور المؤلى ككل ، واعتبار ذلك التغير ، بالتالي ، مسؤولاً عن التغير الواضح في الدور الجنسي لم الهو المها المؤلى ككل ، واعتبار ذلك التغير على المؤلى المهور المؤلى المؤلى المؤلى التمور المؤلى الم

ولقد قامت ابحاث في المجتمع الغربي (امريكا وأوروبا) لمعرفة مدى التغير الذي لحق بشخصية المراهق بشكل عام ، ووصلت جميعا إلى نتائج منائلة (Komarovsky, 1972) ومن الأبحاث الحديرة بالذكر في هذا الصدد ، ذلك البحث الذي قام به و نسلرود ، و و بيتس ، الأبحاث الحديرة بالذي قام به و نسلرود ، و و بيتس ، Nesselroade and Bates 1974) على ما يقرب من ، ١٠٠ (الفي) مراهق بين سن ١٦ ، ١٦ سنة . وقد القضح من هذا البحث أنه على مدى ثلاث سنوات (من بداية سنة ٩٧٠ إلى نهاية به ١٩٧٠ إلى نهاية سنة ١٩٧٠ إلى نهاية ١٩٧٠ عدث تغير في اتجاهات وميول المراهقين ، حيث أصبحوا ، بشكل عام ، أكثر انبساطاً وأكثر استقلالية ، وأقل جدية ، وأهدأ ضميرًا وأكثر تحررًا وأقل قلقاً . وبالرغم من أن هذا التغير قد ظهر على المجموعة بشكل عام ، وأن هذا النبين والبنات ممّا ، الا أن الذكور ظلوا اكثر انبساطاً الفروق الجنسية بقيت ثابتة تقريبًا في خلال نفس المدة . ذلك أن الذكور ظلوا اكثر عدوانية ، وأشد من الإناث ، وكذلك أكثر عدوانية ، وأشد من الإناث ، وكذلك أكثر عدوانية ، وأشد

ميلاً إلى التحصيل . وقد تكون مثل هذه النتائج بالسبة للفروق بين الجنسين محميرة في ضوء القيم الاجتاعية المعترف بها في المجتمع الامريكي . إلا أن هذه الحيرة قد تزول إذا علمنا أن فترة الثلاث سنوات ربما تكون كافية حمًّا لأحداث تفير في بعض سمات شخصية المراهق بوجه عام ، ولكن الفروق الأشد تأصلاً (كالفروق الجنسية مثلاً) لا يكون تغييرها بمثل هذه السهولة .

لقد رأينا عند دراستنا لطبيعة المراهقة أن الفروق الفردية بين المراهقين جعلت من الصعب الكلام عن ٥ المراهق التموذجي ٥ أو ٥ التمطي ٥ . والآن تبين لنا دراسات التغير الاجتماعي حقيقة أخرى ، وهي أن آراء واتجاهات المراهقين تتغير من سنة إلى أخرى ، بحث أنه حتى لو وجدت سمات شخصية مميزة للمراهق ٥ المموذجي ٥ فإن مثل هذه الحصائص لا تظل بالضرورة باقية على حالها في كل العصور .

والسؤال الآن في الواقع هو : إلى أين ؟ وكيف ؟ إلى أين يتجه التغير الاجتماعي ؟ وكيف يحدث ذلك تأثيره على الحصائص الذاتية للمراهق ؟ إن التغييرات التكنولوجية الحديثة ، تسرق هذه الآونة الأخيرة بعجلة متزايدة وتبع ذلك ، لا شك ، تفيرات اجتماعية جلرية ، ولكن ليس بنفس السرعة بالطبع . وقد يكون من المثير للاهتمام حمّا أن نقراً في سنة ١٠٠٠ توجهات الكبار ؟ وإذا أزيلت هذه التناقضات نفى مصلحة من ستكون النتيجة ؟ أم أن شيئا جديدًا سيظهر ؟ الواقع أننا لمننا في موقف يسمح لنا بمتابعة مثل هذه التصورات ، فهي تحتاج الى تحليل ودراسة ليس هنا مكانها . وإنما كل ما يهمنا هنا ، هو - كما سبق أن أشرنا - التنبيه إلى أن التغير الاجتماعي يترتب عليه بالضرورة مواجهة من نوع جديد بين المراهق ومجتمعه . وربما استطعنا أن نصل إلى تقدير أكثر صدقًا للمشكلة ، إذا ما تابعنا البحث في الفصلين عن « الخو الأنفعالي » و « تحديد المذاهق .

خلاصة:

تناولنا في هذا الفصل خصائص السلوك الاجتماعي للمراهق في المجالات المختلفة : في الأسرة ، ومع الرفاق ، وفي مجال تحديد المركز أو البحث عن المهنة .

وبصرف النظر عن التفسيرات النظرية للصراع أو الفجوة التي تقوم بين المراهق والأسرة على وجه الخصوص ، أو بينه وبين السلطة على وجه العموم ، فقد أظهرت البحوث أن هناك عوامل نفسية واجتماعية واضحة تحدد شكل ودرجة هذا الصراع ، وكذلك المراحل التي يمر بها ، وقد أوضحت هذه البحوث الحقائق التالية :

- إن معظم المراهقين لا يعانون من حالة صراع حاد بينهم وبين السلطة وإنما يمرون بما يمكن أن يُسمَى و بالأزمة السوية) أو المواجهة في سبيل الاستقلال والتلقائية .
- ٣ أن هذه الأرمة تكون أحف في حالة البنات منها في حالة البنين بوجه عام ، نظرًا للظروف
 الثقافية التي لا تتساهل في خروج البنت عن طوع أبويها كما قد تفعل مع الولد .
- ٣ إن هذه الأزمة تحدث فى مرحلة المراهقة المبكرة (١٢ ١٤) بشكل أوضح مما
 تحدث به فى مرحلة المراهقة المتأخرة .
- ٤ إن درجة الحده في هذه الأزمة وكذلك امكانية المرور منها دون مضاعفات ، يتوقف إلى حد كبير على اتجاهات الوالدين في عملية التنشئة الاجتماعية . فقد اتضح أن الأسلوب الديمقراطي الذي يتبعه الآباء في الضبط يؤدي إلى نمو التلقائية عند المراهفين بشكل أوضح مما يحدث عند أبناء الاوتوقراطيين (المتسلطين) أو المتهاونين . كذلك وجد أن المراهفين الذين يتقبلون المعايير الاجتماعية ويقدرون على مواجهة الضغوط بروح المرح ، هم أولئك الذين يتمون إلى آباء يشجعون الاستقلال في أبنائهم ويثقون في القيم الاجتماعية ، كما أنهم (أى الأب والأم) يكونون على اتفاق تام بهذا الخصوص . والمكس صحيح .

وبسبب هذه الفجوة الطبيعية بين المراهق وأسرته ، يصبح المراهق في حاجة شديدة للأنتاء إلى جماعة الرفاق ، ويصبح لهذه الجماعة وزن في التأثير على سلوك المراهق لهذا السبب نفسه (أى لشدة حاجته إليهم) . على أن ذلك الوزن يتحدد في الواقع بناء على عدة متغيرات أهمها :

 بن المواهق: ففي السنين الأوليين من المراهقة يزداد الانصياع لجماعة الرفاق بالمقارنة بالانصياع للوالدين ثم يقل بعد ذلك تدريجيًا.

- ٧ نوع السلوك: فالسلوك أو العادات الأكار معلجية أو الذي يؤدى إلى إشباع عاجل، أو ذلك الذي يتصل بعلاقة المراهق بالجماعة أنفسهم ، كل ذلك يميل إلى أن يعكس وجهة نظر الرفاق بشكل أكبر . أما العقائد والقيم والاتجاهات الأحمق نسببًا ، فإنها تميل إلى أن تمكس وجهة نظر الأسرة أكار مما تمكس وجهة نظر الرفاق . ومن أمثلة السلوك الذي يتأثر فيه المراهق بوجهة نظر الرفاق : التدخين ، والنفيب عن المدرسة وحتى تعاطى المخدرات أو الكحول في بعض الأحيان ، وكذلك الولاء للجماعة وتحمل مسؤولية ما نحوهم أو نحو أحدهم ، وعلاقة الصداقة وما إلى ذلك .
- وع العلاقة السائدة بين المواهق وأصرتة: نقد اتضح أن درجة اعتماد المراهقين
 على رأى زملائهم أو تأثرهم بتوجيههم ، يختلف باختلاف مدى ونوع الأهتهام الذى
 يتلقونه من الوالدين .
- خ أنواع العلاقات بين المراهقين وجماعة الرفاق: فجماعة الأصدقاء يكون تأثيرها أقوى من تأثير الاصحاب مثلاً. أما جماعة الجانحين فإذا حدث وأن أنضم إليها المراهق لسبب أو لآخر فإنه عندئذ يكون واقمًا تحت سيطرتها تمامًا.

أما أهم الأسباب التي قد تجعل المراهق جانكا ، فتتلخص في شمور المراهق بفقدان المعاقات الاجتماعية داخل الأسرة ، وفقدان المركز الاجتماعي أو المكانة الاجتماعية لأهميتها كحوافز تجتذب المراهق نحو العمل مع المجتمع . أما إذا كانت ظروف المراهق تؤكد له أهمية المركز الاجتماعي ، فإنه يبدأ عندئذ يفكر في مستقبله المهني ضمن ما يشغل باله من مشكلات أخرى . ويبدأ المراهق ذلك بوضوح على وجه العموم ، فيما بين الرابعة عشرة والثامنة عشرة . ويبدأ تحديد المراهق لاهتماماته المهنية بشكل مثالى ، أولاً ، ثم يتجه نحو الواقعية شيئًا عشر تقدم السن .

هذه هي أهم معالم النمو الاجتماعي للمراهق، ولكن هل كانت هذه هي الحال في الماضي ? وهل سبيقي على هذه الحال في المستقبل ... إن التغيير الاجتماعي قد ترك أثره ولاشك في بعض سمات السلوك الاجتماعي التي كان المراهق يتميز بها من قبل، وبالتالي نستطيع أن نقول إن هذا التغير الذي يسير الآن يحظى حثيثه، سوف يترك أثره عليه أيعنًا في المستقبل. ولكن كيف ؟ وإلى أين ؟

لقد تركنا الاجابة على هذين السؤالين حتى نستكمل دراسة بقية نواحمى اللمو عند المراهق .

الفضل الخامش والعشرون البنوالاننيت اليعندالمراهق

- * مقد مة
- * خصائص النهو الإنفعالي للمراهق .
 - * العنف وعدم الاستقرار -
 - * القلق و مشاعر الذنب ،
 - * التمركيز حول الذات ،
- * حيل شائعة في مواجهة الإضطراب الإنفعالي .
 - * المالغة الشالعة ،
 - * النشاط الزائد .
 - * الاستفراق في الإحلام اليقظة .
 - * التقيص ،
 - * التأخر الدراسي -
 - * الإنمزال والأتزواء .

النمو الانفغالي عِندَ المراهِق

مقدمة:

نستطيع أن تتفهم خصائص النمو الانفعالي عند المراهق عندما نتذكر مرة أخرى ما سبق أن قامناه من حيث طبيعة فترة المراهقة وعلاقتها بالثقافة التى يعيشون فيها . فمن ناحية تعتبر فترة المراهق مرحلة انتقالية يعبر فيها الفرد من الطفولة إلى الرشد . ويتضمن ذلك موقفًا متناقضًا بالسبة للمراهق . فهو قد كون عادات قوية ثابتة في نظريته إلى نفسه ، وفي علاقاته بالآخرين ، وخاصة الكبار المجيطين به ، عادات قوامها الاعتاد الكلى الذي يتصف به الأطفال ، وهو ثانيًا يتوق إلى أن ينمو ويقف على رجليه ويصبح كبيرًا مستقلاً كالكبار الراشدين . وفيما بين هذا وذلك يقع المراهق . في تناقضات قد تكون عبيرًا عبوة عن عبارة عن مجيد الأحوال لا يملك إلا يحيد نعيش هذا التناقض من اضطراب .

ومن ناحية أخرى فإن التغيرات السريعة المتلاحقة التي تتميز بها فترة المراهقة ، وكذلك الدوافع القوية المتدفقة التي يجد المراهق نفسه أمامها عاجرًا عن الفهم أو الأشباع أو المواجهة ، كل ذلك قد يوقع المراهق في حالات إحباط شديدة يكون رد الفعل الأنفعالي عليها بنفس المدرجة من القوة أو العنف التي تتناسب مع الفعل الأحباطي نفسه .

فإذا اضفنا إلى ذلك ما يمكن أن يشغل بال المراهق في هذه المرحلة الأنتقالية من قلق على مستقبل نموة من جميع النواحي ، وهو الذي لا يملك من الحبرة ولا من السيطرة ما يوجهه في بناء ذلك المستقبل ، أو بمعنى آخر ما يحدد له الشكل النهائي الذي سيكون عليه جسمًا وعقلاً ومركزًا ، نستطيع أن نتصور كيف يمكن أن تكون الحياة الأنفعالية للمراهق خاصة بما يميزها عن غيرها من المراحل ، وخاصة تلك المرحلة التي تسبقها مباشرة حيث كان العلفل يتمتع بالهدوء والاستقرار الانفعالي إلى حد كبير .

خصائص التمو الانفعالي للمراهق

العنف وعدم الامتقرار :

وكنتيجة لأزمة للمقدمات التي سبق ذكرها ، ربما كانت ألهم الحصائص التي يتميز بها النمو الانفعالي للمراهق هي : العنف ، وعدم الاستقرار . فالمراهق ، وخاصة في الفترة الأولى من المراهقة ، قد يثور لأنفه الأسباب ، شأنه في ذلك شأن صغار الأطفال . وإذا اثير أو غضب فإنه قد لا يستطيع أن يتحكم في المظاهر الحارجية لحالته الأنفعالية ، فقد يحطم ويلقى

بما في متناول يديه ، أو بمزق ملابسه أو يتلف ما حوله ، أو ما إلى ذلك موجها بذلك الطاقة الانفعالية العنيفة إلى الخارج . وأحيانًا أخرى يوجه هذه الطاقة إلى الداخل مسببًا الإيذاء لنفسه أو لممتلكاته . وتختلف الأهداف التي تصيبها ثورة المراهق تبعًا للظروف التي تربى فيها وتبعًا للقيود التي وضعت عليه وهو صغير في التعبير عن انفعالاته .

ويبدو عدم الاستقرار ، فى التقلب الذى يقع فيه المراهق من حين لآخر . فمن بأس وقنوط إلى أمل واسع وأهداف عريضة ، ومن ثقة بالنفس واعتداد بها إلى فقدان الثقة كلية ، ومن التدين الشديد إلى الشك والصراع الدينى /روهكذا .

والتقلبات المزاجية فد تعترى الأفراد من يوم لآخر ، ولكن هذا التقلب يظهر عند المراهقين بدرجة أشد وعلى فترات متقاربة .

ويرجع ذلك كله كما سبق أن أشرنا إلى حالة عدم النوافق العامة التى يعانيها المراهق . فالتغيرات الحسمية السريعة ، والدوافع الجديدة العارمة وما يقترن بها من كبت وحرمان ، والصراع بين المراهق وبين الكبار المحيطين به وما يؤدى إليه من قلق وشعور بالذنب أحيانًا ، كل ذلك قد يقف المراهق أمامه عديم الحيلة . فهو لا يعرف شيئًا عن طبيعة هذه المشكلات ، ولا يعرف بالتالي كيف يتصرف ازاءها . وعلى ذلك يصبيح مزاج المراهق رهنًا بما يمر به من ظروف : إذا كانت ظروفًا سعيدة يرى الدنيا أمامه وكل ما فيها يشيع بالهجة والسرور ، وإذا مر بظروف تعسة فقد ينقلب العالم أمامه مكانًا لليأس والاكتباب . وقد يلجأ المراهق أحيانًا إلى التدين لعله يجد في ذلك حلاً لمشاكله ولكنه قد ينقلب بعد فترة في حالة من الشك في كل شيء حوله وهكذا .

القلق ومشاعر الذنب :

ولمل جانب التقلبات المزاجية ، فقد ينتاب المراهق أيضًا بعض الاضطرابات الانفعالية الأخرى مثل القلق . والقلق هو الخوف من المجهول ، أو الخوف حينًا لا يكون هناك شيء محمد مخيف . فهو رد فعل لشيء مخيف بين جوانحنا ، أو هو خوف من أن شيئًا سيئًا سوف يحدث لنا دون أن ندرى ما هو ؛ وقد لا يكون لهذا الشيء وجود أصلاً .}

والمراهقون معرضون للقلق لأنهم يعانون مشاكل جديدة عليهم ، ثما يسبب لهم الصراع أحيانًا . والدوافع الجنسية التى تظهر في المراهقة كثيرًا ما تكون سببًا في هذا القلق ، فإذا ما تعرض مراهق لأثارة هذه الدوافع بشكل أو بآخر قد يترتب على ذلك شعور بالقلق . فالدوافع الجنسية لدى المراهق كثيرًا ما تكون مقترنة بمعاني الذنب أو القذارة أو المرض ، وكل هذه أشباء عنيفة ، دون أن يدرى المراهق شيئًا عن هذه العلاقة ، مثله في ذلك كمثل شخص يختىء في مكان معين في أثناء الحرب ويتوقع الخطر ولكنه لا يعرف من أين يأتيه ذلك الحقر . فهو لا يستطيع أن يجدد اتجاهه لأن ساحة المعركة خافية عليه .

على أن هذا لا يعنى أن المراهق يجب أن يرضى رغباته الجنسية عمليا حتى يتجنب الفلق ، ولكنه يحتاج فقط إلى أن يواجهها ولا يخشاها فهو عندئذ يستطيع النحكم فيها دون أن يتجاهل وجودها فى نفسه . ويستطيع المدرس أو الأخصائي الاجتماعي بالطبع معلونته فى هذا كما أشرنا إلى ذلك في « التربية الجنسية » في الجزء الأول من هذا الكتاب .

وقد يكون لدى بعض الشباب قلق فى مواقف خاصة ، بينا يكون لدى البعض الآخر قلق دائم يستمر طوال الوقت ، فتصبح الحياة مخيفة لهم فى ذاتها ، ويصبحون غير مستقرين لا يبدؤون ، وغير قادرين على تركيز انتباههم فى شيء لمدة طويلة ، وفى هذه الحالة تقل سعادتهم كما تقل كفاءتهم . وفى كثير من الحالات يكون القلق أكثر إيلامًا لصاحبه من الالام الجسمية . فإذا عانى الشخص ألمًا فى أسنانه مثلاً فإنه يعرف سبب شقائه ويعلم أن هناك وسائل لإنهاء هذا الشقاء . ولكن إذا عانى الشخص قلقًا ، فلا يبدو له أى سبب خاص لما يعانيه ؛ و لذا فإنه قد يجد حتى الشكوى منه لا تفيد لانه لا يعرف كيف يعبر عن شقائه هذا الذى لا يبدو له سبب عدد .

وإذ يكون القلق مؤلمًا إلى هذا الحد ، لذلك فقد تنشأ أساليب سلوكية للتحفيف عنه . ولكنها قد تكون أساليب سلوكية شاذة ، وقد يؤثر ذلك بالطبع على توافق المراهق كم سنرى فيما بعد .

التمركز حول الذات :

إن التمركز حول الذات – الذي يميز مرحلة الطفولة المبكرة يبدأ يقل تدريجيا كلما تما الطفل ، بحيث يدخل الطفل مرحلة الطفولة المتأخرة وقد بدأ يصبح أكبر وأكثر واقعية وموضوعية تما كان عليه في تلك المرحلة السابقة . ولقد بين ذلك و برس وسكارلت (Press, Scarlett and Crochett 1961) في بحث لهم على أحكام الأطفال على رفاقهم ، يتحول بين سن الخامسة والثانية عشر ، من الخل البحث أن أحكام الأطفال على رفاقهم ، يتحول بين سن الخامسة والثانية عشر ، من المخركز حول الذات إلى الموضوعية (مثلاً ، من ه هو يضربني » إلى و هو يلمب كرة السلة ») . على أن هذا التمركز حول الذات يعود في صورة أخرى في مرحلة المراحقة .

فكما رأينا ، يستطيع المراهق عن طريق القدرة على التفكير المجرد أن يأخذ في الاعتبار جميع الحلول الممكنة لأى مشكلة ، وأن يتصور المواقف المتناقضة مع الواقع . وبالإضافة إلى ذلك يستطيع المراهق أن يفكر في حالاته هو نفسه ، أى في النشاط العقلي الذي يخصه هو نفسه . وتمكنه هذه القدرة الجديدة بالمثل ، من التفكير في الحالات النفسية والنشاطات المقلية للآخرين . ولكن عندما يفكر المراهق في الآخر فإنه ، لانعدام خيراته ولانشغاله الشديد بنفسه ، لا يستطيع أن يخرج عن إطاره هو الذاتى ، أى أنه لا يستطيع أن يدرك أن ما يشغل بال الآخرين يمكن أن يكون مختلفًا عما يشغل باله هو . وتكون النتيجة أن المراهق يعتقد أن الآخرين مشغولون بنفس الأشياءالتي تشغله هو ذاته . هذا الاعتقاد هو أساس التمركز حول الذات عند المراهق .

ويتضمن مفهوم التمركز حول الذات عددًا من المظاهر السلوكية التي يمكن أن نشاهدها عند المراهق بوضوح في هذه الفترة . ومن هذه المظاهر :

الحساسية نحو الذات (استشعار الذات) Self Consciousness

ذلك أنه إذا كان المراهق يعتقد أن الآخرين مشغولون بنفس الأشياء التى تشغله هو ذاته ، وإذا كان أهم ما يشغل بال المراهق هو مظهره وسلوكه (وهو أمر طبيعي في هذه المرحلة التى يخشى المراهق فها على ما سيكون عليه تكوينه الجسمى ومستقبله ومركزه الاجتماعي وكفاءته وجاذبيته بالنسبة للجنس الآخر)، لزم من هذه المقدمات أن يتوقع المراهق باستمرار رد فعل الآخر نحو هذه الأشياء . ويعنى هذا أن المراهق يكون حساسًا بشكل واضح لفكرة الآخرين عنه فيما يشغل باله هو . وهذا هو ما يطلق عليه عادة استشعار الذات أو الحساسية نحو الذات .

المراهق الوهمي :

وتصل الحساسية نحو الذات بالمراهق إلى الحد الذى يتوهم معه باستمرار وكأن هناك شخصًا يشاهده في حركاته وفي سكناته ، وفي مظهره وفي كلامه وفي تصرفه ، سواء كان وحده أو وسط جماعة . والمراهق يتوهم وجود ذلك الشخص لأنه يعتقد – كما سبق أن قلنا – أنه في المركز من اهتام الآخرين أو في بؤرة انتباههم . وعلى ذلك فهو يراجع نفسه في كل تصرف قبل أن يقدم عليه ، وكأن هناك كل تصرف قبل أن يقدم عليه ، وكأن هناك من يدير معه الحديث فيما إذا كان هذا يصح أو هذا لا يصح . وربما كان موقف المراهق في ذلك يقابل – مرة أخرى – موقف الطفل في مرحلة الطفولة المبكرة . فالطفل في تلك المرحلة أيضًا يبتدع شخصيات وهمية ، وإن كان يجعل منهم رفاقًا له ، لا مشاهدين أو مراقبين كا يفعل المراهق . ولعل طبيعة الحياة الانفعالية في الحالتين من حيث العنف وعلم الاستقرار والانفعالي هي الوامل المشترك الفعالي في هذه العملية الإيهامية .

وإذا كان هذا المشاهد الوهمي من ابتداع المراهق نفسه ، لذا فإننا نجد أن نوع التعليقات التي يمكن أن تصدر ناأن بتا التعليقات التي يمكن أن تصدر ناأن بتا عمرها محسة عشر سنة مثلاً تشعر بأن كتفها عريضتان ، أو أن قدمها أو راحتها كبيرتان أو أن شعرها ليس ناعمًا ، أو أنها عصبية بعض الشيء في حديثها ، فإنها يمكن أن تتوهم أن هذه

الملاحظات تأتى على سبيل النقد من ذلك المشاهد الوهمى . وقد يؤثر ذلك فى سلوكها وتصرفاتها ، بل وفى علاقاتها الاجتماعية والعاطفية إلى حد كبير ...

وعلى المكس إذا فرض أن كان هناك مراهق معجب بنفسه بشكل غير واقعي ، فإن ذلك المسبب فأن المراهق لا يستطيع أن يفهم لماذا يوجه الكبار أو الرفاق أحيانًا نقدهم اللاذع إلى طريقة في أن المراهق لا يستطيع أن يفهم لماذا يوجه الكبار أو الرفاق أحيانًا نقدهم اللاذع إلى طريقة لبسه أو سلوكه . إنه يدرك مشاعر الآخرين — كما أشرنا — في ضوء مشاعره هو الحاصة ، ولمنا يفتر في تفسير ما يجده مخالفًا لما يتصوره عن مشاعر الآخرين . ويحدث ذلك على وجه الحصوص بالنسبة لسلوك المراهق إزاء الجنس الآخر . فقد يسقط المراهق مشاعره الحاصة على أحد أفراد الجنس الآخري قد يقع المراهق في كثير من الأحيان في أزمات توهمها . مثل هذا التوهم لمشاعر الآخرين قد يقع المراهق في كثير من الأحيان في أزمات أمثلة لذلك كثيرة من الحياة الواقعية . فالمراهق أو المراهقة الذي يصرف وقتًا طويلاً في تصفيف شعره قبل أن يذهب لمقابلة رفيق من الجنس الآخر ، قد يكون مهتمًا بتعلق هذا الرفيق على شعره أكثر من أي شيء آخر . كذلك المراهقة التي صرفت جهدًا ووقتًا ومالاً في شراء ثوب (فستان) أعدته لمقابلة هامة ، فقد يسىء إليا كثيرًا ألا تجد من يعلق بالاستحسان على ذلك الثوب ، ويسىء إليا أكثر من بل ملاه الاستحسان على ذلك الثوب ، ويسيء إليا أكثر من بل قد يصدمها ، أن يعلق أحدهم عليه بالاستهجان .

توهم التفرد :

ويتضمن مفهوم التمركز حول اللنات كذلك أن المراهق برى في خبرته الانفعالية شيئًا فربدًا من نوعه ، أى أن ما يعانيه أو ما يقع فيه من خبرات لا يحدث لأحد غيره بنفس الشكل أو على نفس الدرجة ، وتتضح هذه الحقيقة في التميير كثيرًا ما يتردد على ألسنة المراهقين و لا يوجد من يفهمني » أو « لا أحد يفهمني » . كذلك يوجد الكثير من القصص أو الروايات التى يحكيها المراهقون لأنفسهم في مذكراتهم بما يؤكد هذا المعنى بوضوح ...

وقد يفسر توهم وجود مشاهد باستمرار وكذلك توهم النفرد بالخبرات الانفعالية أو النفعالية أو النفعالية أو النفعالية أو النفعالية أو النفعالية كله المناسبة بوجه علم ، الكثير من السلوك الانحرافي عند المراهقين . فسواء في حالات الجناح أو في حالات الإنزواء أو غير ذلك ، قد يكون السلوك عبارة عن رد فعل لإرضاء مشاهد وهمي أى للحصول على إعجابه أو انتباهه أو اهتامه . وعلى أى حال ، فإن مثل هذا الفركز حول النات ، الذى تتصف به شخصية المراهق ، لا يلبث حتى يذوى في حوالي الخامسة عشرة ، أو السلاسة عشرة ، عيث يبدأ المراهق في إدراك ذاته والآخرين على أساس اكبر واقعية ويتمامل معهم تبدًا لذلك .

حيل شائعة في مواجهة المراهق لانفعالاته

المالفة في المالية:

قد يكون من الغريب أن نعتبر المراهق الذي يعمل كثيرًا ، ذا الضمير الحي ، المؤدب ، الذي يعمل على إرضاء غيره ، شاذا في سلوكه أو مضطرب الانفعال . ولكن هذا أحيانًا هو الواقع . فحرص الشخص الزائد على أن يتقن عمله إلى الحد الذي قد يتعطل فيه عن العمل ذائه بحجة الاتفان والمبالغة الشدية في أن يكون خيرًا في سلوكه ، على حساب صحته وانتاجه ، والقيام بترتيب الأشياء وتنظيمها وتنظيفها إلى الحد الذي يتعارض مع قيام الشخص بواجبه الأساسي ، كل هذه قد تكون في بعض الأحيان أعراضًا لقلق داخلي يعانى منه الشخص . فالمراهق في هذه الحالة إنما يعمل جهده على أن يتجنب سلوكًا رديمًا ، ولكن ما يعتقد أنه ردىء قد لا يكون في الحقيقة إلا سلوكًا طبيعًا .

وقد يظهر مثل هذا السلوك المبالغ فيه في الاتجاه المثالي احيانًا في دور المراهقة ، عندما تنشط الدوافع الجنسية التي قد تدفع بدورها إلى إثارة القلق والشعور بالذنب . وعندئذ قد تكون إحدى الوسائل للتخفيف من ذلك الشعور بالذنب هي انهماك المراهق في القيام بأعمال لا معنى لها ، محاولاً بذلك أن يتغلب على مشاعره . وتكون النتيجة أن يضيع معظم وقته في عمل هذه الأشياء بدلاً من القيام بعمل بنائي له قيمته .

الشاط الزائد :

وكثيرًا ما يكون عدم الاتزان وزيادة النشاط أو ما قد يسميه الآباء أحيانًا بالهوس ، عرضًا من أعراض القلق . وفي هذه الحالة لايستقر الشاب على حال . فهو دائم الحركة ، وحتى لو جلس فقد يهز ساقيه وذراعيه ... إلى أخره .

وبالرخم من أن مثل هؤلاء المراهقين ليسوا من حالات السلوك الشاذ بمعنى الكلمة ، إلا أنهم غالبًا ما يكونون مشكلين بالنسبة لمدرسهم ، فهم لا ينتظرون دورهم في الكلام ، ويتحركون كثيرًا في مقاعدهم ، ويخيطون بأقدامهم . وهم دائمًا يبحثون عن أعذار يتركون بها أماكنهم ، فتارة هم يريدون إحضار شيء من الزميل الذي يجلس في آخر الصف ، وتارة يريدون أن يشربوا أو أن يذهبوا إلى دورات المياه ، فهم دائمًا يخلون بالنظام .

هذا النشاط الذي لا هدف له هو وسيلة المراهق لأن يخلص نفسه من قلقه . ولكن محاولة إيقاف هذا النشاط ليس له من أثر إلا أن يزيد من قلقهم الداخلي ، وبالتالي يزيد من حاجتهم إلى النشاط الحركي . وربما كان الحل الأحسن هو عن طريق مساعدة المراهق على أن يجد مخارج يشبع فيها طاقته كالرياضة وأوجه النشاط الاجتماعي والهوايات .

الاستغراق في الحيال وأحلام اليقظة :

والانفعالات قد تجد لها في بعض الاحيان وسيلة أخرى للتعبير ، خلاف الانحرافات السابق ذكرها ، وذلك في خيال المراهق وأحلام يقظته . وهذه ظاهرة عامة عند المراهقين ، إذ يستغرق المراهق في أحلام اليقظة في بعض الأحيان ، وذلك لشدة الدوافع الجديدة التي يعانها في هذه الدوافع ، وعلى ذلك لا يجد أمامه إلا التصور والتخيل .

والذى يدرس أحلام اليقظة عند المراهقين يجد أنها مليئة بالتخيل عن المستقبل ، وعن أعمال البطولة والفروسية وانقاذ الضعيف ، والمفامرات الغرامية والزواج ، وما شابه ذلك ، نما يتمناها المراهق فى حياته اليومية ولا يستطيع الحصول عليها بالفعل .

وقد يجد المراهق لخياله هذا طريقًا اكثر إيجابية فى التعبير ، كالرسم والشعر والموسيقى وغيرها من الفنون . وكثير من المراهقين من يحاول أن يقرض الشعر أو يكتب الرسائل الغرامية الوهمية، أو ما إلى ذلك من النواحى الفنية التى تدفعه إليها ميوله واهتماماته .

ولا شك أن تنمية مثل هذه المبول والاهتهامات ، وكذلك استغلال المواهب التى تكون موجودة فى هذه النواحى ، لها أكبر الأثر فى هذه الفترة بالذات فى مساعدة المراهق على حسن التوافق والتغلب على كثير من المشكلات الانفعالية . هذا إلى جانب الفائدة التى قد تعود على المجتمع من تنمية المواهب .

العمص:

وقد يتحول المراهق بشعوره كلية إلى شخصية حقيقية أو خيالية ويتوحد معها توحكا تامًا . وتسمى هذه الظاهرة بظاهرة التقمص . وذلك أن المراهق يلبس هذه الشخصية الجديد ، فيأخذ في تقليد كل ما يصدر عنها أو يتوهم أنه يصدر عنها .وغالبًا ما نجد هذه الظاهرة عند البنين والبنات في المدارس الأعدادية والثانوية ، حيث يتقمص بعض التلاميذ شخصية المدرس أو المدرسة ويتعلق به تعلقًا انفعاليًا عنيفًا ، ويجاول أن يتقرب إليه ويرضيه بأى صورة من الصور ، قيقدم إليه الهدايا أو يتطوع في القيام له بالخدمات المختلفة كتنظيف السبورة أو حمل الحقيبة أو ما إلى ذلك . كذلك يحاول تقليده في حركاته وفي ملبسه وفي طريقة كلامه . وأحيانًا ما يغرق في أحلام اليقظة حيث يكون هذا المدرس أو هذه المدرسة هو بطل أو يطلة هذه الأحلام .

ولا شك أن فى مثل هذا السلوك السلبى للتعبير عن الانفعالات تعويق عن التمو الصحى لشخصية المراهق . ولذا ينصح فى مثل هذه الحالات ألا يشجع المدرس أو المدرسة مثل هذا السلوك ولكن – فى الوقت نفسه – لا يجب أن ينهر التلميذ الذى يقوم بذلك أو يوخخه ، بل عليه أن يوجهه بشكل غير مباشر إلى أن تقديره يكون على أساس تأديته لواجباته المدرسية وقيامه بمسؤولياته الأعرى . ولا مانع من أن يتتبع معه سيره فى الدراسة كوسيلة لتحويل انتباهه نحو عمله ونموه بطريقة صحيحة .

التأخر الدراس :

قد يكون الاضطراب الانفعالي الذي يعانيه المراهق وخاصة مشاعر الفلق سببًا في تأخره الدراسى. فالطفل القلق عادة يكون غير متزن لا يثبت على حال ، غير قادر على تركيز فكره في أى شيء لمدة طويلة ، كما يصرف جزءًا من وقته في التحكم في انفعالاته المضطربة . وكنتيجة يضطرب عمله المدرسي مهما كان ذكاؤه .

والتأخر الدرامي في بدء المراهقة أمر شائع ، إذ يجد الطفل نفسه أمام دوافع جديدة تعتمل في نفسه . فإذا كان عاديًا صحيحًا من الناحية الانفعالية استطاع أن يخرج من هذه الأزمة في مدى سنة أو سنتين ، يكون بعدها قد تعلم معالجة مشاكله الداخلية . أما في حالة الطفل المضطرب انفعائيًا فقد يكون التأخر بداية انحدار قد ينتهي بفشل نهائي وترك الدراسة . ولعلنا الآن قد بدأنا ندرك الدور الذي قد تلعبه المشاكل الانفعالية في الفشل الدراسي . فأحيائيًا لا يحتاج المراهق المتأخر دراسيًا إلى اشراف زائد أو دروس خاصة ، وإنما إلى معاونة على حل مشاكله الشخصية .

ولقد قام أحد العلماء ببحث على مجموعة من الأطفال عددهم ٣٦ طفلاً اختيروا من المدارس على أساس ارتفاع مستوى ذكائهم مع تأخرهم الدراسي وتخلفهم الاجتماعي . وقد وجد بعد دراسة هؤلاء التلاميذ أنهم جميعًا يعانون من الشعور بالنقص ، ومعظمهم لم يكن يعرف أنه يستع بعقلية ممتازة . وبعد علاج هؤلاء التلاميذ وجد أن ثمانية وعشرين منهم استطاعوا أن يقوموا باتمام فترتين دراسيين في فترة واحدة ، واستطاعوا أخيرًا أن يرتفعوا تبحصيلهم بما يتناسب مع مستوى ذكائهم .

الانعزال والانزواء :

وسيلة أخرى من الوسائل التي قد تساعد المراهق على التخلص من القلق الذي يعانيه في المراقف الاجتاعة ، ولو مؤقتا ، هي الابتعاد عن المجتمع بقدر الإمكان . فالمجتمع بالنسبة للمراهق قد يكون مليئاً بالعوامل المثيرة للاضطراب والتعامة ، والاستجابة المباشرة لذلك قد تكون تجنب مصاحبة الناس وإيثار الانفراد . والمراهق الذي يتحذ هذا الأسلوب هو في العادة ذلك الذي تكرر فشله في المواقف الاجتاعية ، كما تكرر فشله أيضًا في اتخاذ أي أسلوب آخر . وبعبارة أخرى فإن المراهق المنزوي هو شخص لاقى في تعامله مع المجتمع صدًا وإحباطاً مستمرين ، كما أن الأسائيب الإيجابية التي حاول أن يستخدمها ليميد التوافق والانستجام بينه وين المجتمع كان مصيرها الفشل أيضًا .

مثل هذا الأسلوب قد يتخذه المراهق لبعض الوقت . وكثير من المراهقين ينعزلون لفترة ثم يعودون مرة أخرى للتفاعل الاجتماعي العادي . ولكن الخطورة كل الخطورة هي في استمرار هذا الأسلوب بحيث يصعب بعد ذلك الخروج من العزلة التي قد تتطور إلى مرض نفسي أو عقلي خطير . ولعل في شعور المراهق بحرارة العاطفة.من الكبار المحيطين والاهتمام الصادق به ، كما سنرى فيما بعد ، خير وقاية من حدوث مثل ذلك التطور .

خلاصة:

تحدثنا في هذا الفصل عن أهم خصائص الحياة الانفعالية عند المراهق ، ورأينا كيف يغلب عليها ، لنفس الأسباب التي اعتبرناها مسؤولة عن المراهقة بشكل عام ، العنف وعدم الاستقرار ، والقلق ، ومشاعر الذنب ، والتمركز حول الذات ، وحبالتفرد . كذلك رأينا كيف يمكن لهذه الانفعالات غير المريحة أن تدفع بالمراهق إلى اتخاذ أسلوب أو آخر من الأساليب اللاتوافقية التي قد تساعده ولو مؤقتا على التخلص من ذلك التوتر الذي يعانيه . ومن هذه الأساليب الشائعة : المبالغة في المثالية والنشاط الزائد والاغراق في أحلام اليقظة ، والتقمص، والانعزال والانزواء .

الفضل للسّاد تره العشرون مُتومِقُه وم الزّاست.

- * مقدمة ،
- * مأشم الذات ،
- * مراحل نمو مغموم الذات ،
 - * تقييم الذات .
- * الشعور واللاشعور في مجتوى مغهوم الذات ،
 - * تطور محتوس مفهوم الذات .
 - * خلاصة .

غو مَفهُوم الذَّات

مقدمة:

تناولنا فى الفصول السابقة خصائص التمو عند المراهق فى النواحى المختلفة : الجسمية والعقلية والاجتاعية والانفعالية ، وبينًا كيف تنمو هذه الخصائص كنتيجة للمواجهة التى تقوم بين فرد واقع تحت تأثير تطورات جديدة وبين مجتمع أو ثقافة تقف من هذه التطورات موقفًا تقليديًا .

على أن ذلك ، وإن كان يوضح جوانب السلوك المختلفة عند المراهق إلا أنه يبقى عليما ، بعد ذلك ، أن نتناول نمو المراهق بشكل كلى ، أى نموه كفرد موحّد ، أو كشخصية متكاملة . والمحور الذى يدور حوله نمو المراهق ككل ، هو مفهومه عن ذاته ، ومحاولاته المضية في الكشف عن الخصائص الذائية ، التي تشبع رغبته في التميز والتفرد ، دون أن تباعد بينه وبين بيئته الاجتماعية إلى حد الفرقة ، كل سبق أن أوضحنا .

ويقتضى فهمنا لهذا الموضوع فهما تأماً أن نتساول أولا تمو مفهوم الذات عند الفرد فى مراحله المختلفة ، وهو ما نقوم به فى هذا الفصل . دلك أننا لا يمكن أن نعزل مفهوم الذائية عند المراهق عن الآثار التى تركتها التنشئة الاجتماعية على مفهومه عن ذاته فيما سبق من المراحل . فإذا ما أتممنا ذلك ، تصبح من السهل علينا عندئذ أن نفهم محاولات المراهق نحو تحديده لهويته والمشكلات التى يصادفها فى هذا السبيل .

ما هي الذات ؟

ومن الطبيعى عند تناول موضوع ، نمو مفهوم الذات أن نتساءل أولاً : ما هي اللهات ؟ وسوف لا نحاول ، للإجابة على هذا السؤال أن ندخل في متاهات التعريفات المختلفة الني قد تتعدد بتعدد علماء النفس أنفسهم . ذلك أننا قد درجنا على أسلوب ومنهج في تناول الني هذه المفاهم ، وهو محاولة إيجاد تعريف إجرائي – يسمح لنا بالملاحظة والتجريب . وفي ضوء هذا الانجاه يمكن أن نعرف الذات بأنها : و المفهوم الذي يكونه الفرد عن نفسه باعتباره مصدرًا للتأثير والتأثير في البيعة المحيطة » . أو بعبارة أكثر إجرائية يمكن أن نقول و إن الذات (كما يدركها الفرد) هي ذلك المفهوم الذي يكونه الفرد عن مجموعة التنظيمات السلوكية التي يمكن أن تصدر عنه نحو البيئة المحيطة ، وعلى الأخص بالنسبة للمجتمع الذي يعيش فيه » .

ويتحدد أى مفهوم - بشكل عام - بناء على إدراك الفرد لصفة أو عدد من الصفات تشترك فيها مجموعة من الأشياء أو المواقف أو الأحداث ، وتميزها غن غيرها . فإذا أخذنا مفهومًا بسيطًا كمفهوم 3 الكرسى مثلاً 4 ، نجد أن الصفة التى تشترك فيها مفرداته هى أنها جميعًا أشياء 9 يجلس عليها 4 . ويتضمن مفهوم 3 العدوان 4 صفات مشتركة هى : 3 الحاق الضرر بالآخرين أو بممتلكاتهم 4 وهكذا .

وبالمثل فإن مفهوم الذات يتحدد بناء على إدراك الشخص لصفة أو صفات عامة يمكن أن تسند إليه باعتبار أنه قوة متفاعلة مع القوى الأخرى فى البيئة المحيطة . أو بعبارة أوضح ، باعتباره مصدرًا للسلوك فى البيئة التى يعيش فها . أما المفردات التى يمكن أن تعمّم عليها أو تشترك فيها هذه الصفة أو الصفات ، فهى استجابات الشخص نفسه نحو مواقف البيئة المختلفة . ذلك أن مفهوم الذات ، كأى مفهوم آخر ، إنما ينشأ عن طريق تفاعل الفرد مع بيئته ، ولا يمكن تصوره إلا بالنسبة لهذه البيئة ، وبالنسبة لردود الأفعال التى تصدر إلى الفرد من هذه البيئة .

ولما كانت هذه البيئة تتكون من فعات من المواقف والأشخاص والأحداث والعمليات ، أو باختصار ، لها أبعاد محتلفة متعددة ، لذا كان من المتوقع أن نجد عددًا من الصفات التي يمكن أن تسند إلى الفرد بالقدر الذي توجد به هذه الفتات أو هذه الأبعاد . وبعبارة أخرى يمكن أن نقول إنه بالقدر الذي تعدد به الأدوار التي يقوم بها الفرد في البيئة التي يعيش فيها يكون تعدد الصفات التي يمكن أن تسند إلى تنظيماته السلوكية التي تنتمي إلى هذه الأدوار :

ولنعرض الأن بعض الأمثلة على سبيل الإيضاح :

من حيث الشكل العام للسلوك مثلاً ، يمكن أن يكون الفرد مفهومًا عن ذاته أنه و رجل أكاديمى ، وليس و رجل أعمال ، ، وأنه و اجتماعى ، أو و انعزالى ، أو و خيالى ، أو عملى ، . كما أن أكثر من واحد من هذه المفهومات أو غيرها يمكن أن يصف به الشخص الواحد نفسه ، فل مجال الأسرة على خلاف ما يرى نفسه يرى بين أصدقائه الحميمين ... والشخص التقى الورع الذى يتحدث عن الدنيويات حديث و الزاهد ، عندما يتطلب الموقف ذلك بمناسبة وفاة قريب ثرى ، قد يصبح عدوائيًا شرسًا لا يرحم عند النزاع مع الآخرين على تركة المتوفى .

وبالنسبة للمواقف الاجتماعية قد يكوّن الفرد مفهومًا عن ذاته أنه 3 حي خجول ۽ أكثر منه 3 عدواننًا ﴾ . وبالنسبة للملاقات العاطفية مع الآخرين قد تصنف الذات على أنها ﴿ متقبلة ﴾ أو ﴿ مرفوضة ﴾ . وبالنسبة للمعايير الاجتماعية قد تصنف الذات على أنها شيء ﴿ يُخجل منه ﴾ أو شيء « يسعى إلى تحصيله » . وبالنسبة لمواقف الصراع ، قد تصنف الذات إلى تلك التي « تقوم بعملية الضبط » وتلك التي تكون موضوع الانضباط وتلك التي « تحاول التوفيق » و هكذا .

فى كل مثال من الأمثلة السابقة نستطيع أن نتبين :

- ١ تنظيمًا سلوكيًا معينًا (يمكن أن يتصف بصفة عامة : عدواني ... أكاديمي مخجل ...
 اجتماعي إلى أخره) .
- ٢ نحو فغة معينة من المواقف أو الظروف (العمل ، الأسرة ، الأصدقاء ، الجنس الآخر ،
 الصراع ... إلى أخره) .
- ٣ وعندما تصبح هذه التنظيمات السلوكية المتايزة (أى التي تختلف باختلاف الظروف) موضوعًا لموفة الفرد عن نفسه نقول أنه قد كؤن و مفهومًا عن ذاته وأى أنه يستطيع أن ينسب إلى نفسه صفة ما (هي التي يتضمنها التنظيم السلوكي هذا أو ذاك) فيقول و أتا كذا و أو و أتا كذا و .

ولكن هل يكون الفرد دائمًا واعيًا بنفسه بحيث يستطيع أن يصدر عنها تقارير من هذا النوع الذى نسعيه و بمفهوم الذات ٤ . بعبارة أخرى هل يتضمن و مفهوم الذات ٤ أن يكون عتواه شعوريًا ، أى قابلاً لأن يصاغ فى عبارات لغوية صريحة ، فيقرر الفرد عن نفسه مثلاً (بشكل واع) أنه ٥ لا يعتمد عليه ٤ ، أو و غير متقبل من الجنس الآخر ٤ ؟ وهل هذه التنظيمات السلوكية التي تصبح موضوعًا لمفهوم أو لآخر عن الذات توجد هكذا متناثرة ومنفصلة عن بعضها البعض لا رابطة بينها ؟ وإذا وجدت بينها روابط فهل تجعل منها هذه الروابط تنظيمًا كليًا متكاملاً ؟ أو متناقضًا ؟ أو كليهما ممًا ؟ أو شكلاً آخر من أشكال التنظيم لا هذا ولا ذاك ؟ وأخيرًا وليس آخرًا ، هل مفهوم الذات مجرد تنظيم معرفى ، أم أنه يحترى أيضًا على عملية تقيم ؟ بمنى آخر هل يتضمن مفهوم الذات باستمرار أن يكون الشخص راضيًا أو غير راض عن نفسه ؟ (أو في موقف متناقض وجدائيًا ؟ أي يحمل في طياته الرضى وعدم الرضا ممًا ؟).

كل هذه الأسئلة لابد من الاجابة عليها لكى نعرّف بشكل أكمل مفهوم الذات . إلا أننا لن نجيب عليها الآن ، بل سوف نرجىء الإجابة عليها حتى نتعرف على طبيعة مفهوم الذات من زاوية أخرى وهى : كيف ينشأ مفهوم الذات ؟ أى ما هى المراحل التى يمر بها حتى يصل إلى اكتال نحوه بالشكل الذى وصفناه به هذا الوصف المبدئي .

مراحل نمو مفهوم الذات :

يمكننا الآن – بعد أن عرفنا الذات ، بشكل مبدئ ، أن نستعرض المراحل التي يمر بها تكوين ذلك المفهوم . ولعل من الصعب جدًا أن نتصور أن المولود بإمكانه أن يدرك ذاته كشيء مستقل في تلك الفترة المبكرة من حياته . بل يظل الطفل منذ الولادة ولفترة معينة من الزمن لا يميز بين ما هو ذاته وما هو خارج ذاته . ويلاحظ ذلك بشكل عرضي عندما يحاول الوليد أن يقبض على شيء . إنه في هذه الحالة لا فرق بين ما إذا كان هذا الشيء هو جزء من جسمه أو هو شيء خارج عنه . أما متي وكيف بيداً إدراك الطفل لذاته كشيء مستقل عن الآخر ، فلا نستطيع أن نقرره إلا على سبيل التصور ، واستنتاجًا عما يمدنا به علم النفس من حقائق عامة ، ومن التجارب التي أجريت على الأطفال في تلك المرحلة المبكرة . وسنتناول فيما يلى المراحل التي يمر بها تكوين مفهوم الذات .

المرحلة الجسمية :

إن الكائن العضوى الذى سيكون مفهومًا عن ذاته ، يعانى منذ ولادته من حالات التوتر وعدم الاتزان مما نطلق عليه كلمة حاجات . فهذا الكائن لكى يعيش وتستمر حياته البيولوجية ، لابد من أن تتوفر له ظروف مثلى فى البيئة التى يعيش فيها وإلا يختل توازنه ، وتشأ عندلذ تلك الحالة التى نسميها بالحاجة . والحاجات فى بداية حياة هذا الكائن هى حاجات يولوجية ، كالحاجة إلى الطعام والحاجة إلى الشراب والحاجة إلى الراحة . فإذا ما المتبعت هذه الحاجات أى إذا ما أعيدت الظروف مرة أخرى إلى الوضع الأمثل لها ، يستعيد هذه الحاجات أى إذا ما أعيدت الظروف مرة أخرى إلى الوضع الأمثل لها ، يستعيد هذا الكائن توازنه مرة ثانية ويزول التوتر الذى كان قد نشأ عن وجود الحاجة .

هذه الاشكال من حالات الاختلال والانزان ، البيولوجي المنشأ ، الذي يعانيه الوليد ، يصاحبه أو يترتب عليه مجموعة من المثيرات الداخلية التي تدفع الطفل بدورها إلى استجابات معينة . ففي حالات الجوع أو التسلخ أو الاضطرابات المعوية يتعرض الطفل لمثيرات مؤلمة ويستجيب لها بالصراخ أو البكاء أو الحركة . فإذا ما أزيلت هذه المثيرات المؤلمة ، يعود فيهذا ، وهكذا .

وشيئا فشيئا تصبح هذه الاستجابات الصادرة من الطفل هي ذاتها موضوعًا للإدراك . وتبعًا لمرفتنا عن طبيعة العملية الإدراكية فإن هذه الاستجابات لا تدرك متناثرة ، بل تدرك كشكل عام ؛ أي في علاقات مع بعضها البعض وفي علاقة مع مصدرها وهو الكائن البيولوجي نفسه . وبمعنى آخر فإن التوترات والاشباعات الناجمة عن حالات الانزان وعدم الاتزان التي يمر بها الطفل ، تصبح جزءًا من المجال الإدراكي للطفل . وهذه هي أول مرحلة لإدراك التمايز بين الذات وغير الذات . وتنوج هذه المرحلة الأولى لادراك الذات عندما يصبح في مقدور الطفل التعرف على صورته الجسمية . وقد قامت تجارب عدة لمعرفة الفترة التي يمكن أن يحدث فيها هذا التعرف ، واستخدم في هذه التجارب المرآة وشاشات التليفزيون وغيرها ، حيث تعرض صورة الطفل نفسه ثم يلاحظ سلوك الطفل إزاء صورته . غير أن نتائج هذه التجارب في الواقع لم تحسم بعد السؤال : متى يتم يتعرف الطفل على صورته الجسمية ؟ . ففي حين يقرر بعض العلماء أن ذلك يحدث في سن ١٢ شهرًا يقرر آخرون أنه لا يحدث قبل ٢٤ شهرًا بعض العلماء أن ذلك يحدث في سن ١٢ شهرًا يقرر آخرون أنه لا يحدث قبل ٢٤ شهرًا المحراة على أي حال ، بالمرحلة الجسمية في نمو مفهوم الذات .

المرحلة السلوكية البدائية :

وبزيادة قدرة الطفل على الحركة والتحرك تبدأ تنمو لديه تنظيمات سلوكية أكتر مناه على المحصل على المحصول على الإشباع وإزالة التوتر الناجم عن الجوع أو العطش أو الإثارة الجنسية . وتثبت هذه التنظيمات في صورة عادات ودوافع بحكم تدعيمها ، وإن كان المجتمع لا يقرها باعتبار أنها صورًا تلقائية لا يرضى عنها . ويحاول المجتمع بالطبع أن يحل محل هذه العادات البدائية للسلوك عادات ودوافع أخرى ، ولكن هذه الأخيرة ليست هي ما يهمنا الآن . فتلك التنظيمات البدائية للسلوك هي ما تدور حوله الذات في هذه المرحلة ، وهي ما يمكن أن يقابل في نظرية التحليل النفسي تنظيم « الهو » أو « الذات الغريزية » . وتسمى هذه المرحلة في نمو اللذات بالمرحلة « السلوكية البدائية » .

على أن هاتين المرحلتين السابقتين لا يمكن اعتبارهما فى الواقع سوى مرحلتين أو ليتين فى نمو مفهوم الذات ؛ حيث أن تمييز الذات فيهما إنما يحدث بشكل فج غير دقيق إلى حد كبير . ويصبح علينا أن ننتظر حتى يستطيع الطفل أن يستخدم الرموز بشكل أدق ، لكى نصل إلى تميز للذات يضع عليه المجتمع بصماته بشكل أوضح ، كما سنرى فى المرحلة التالية التي سوف نطاق عليها ه المرحلة الاجتماعية » .

المرحلة الاجتاعية :

تنضمن هذه المرحلة عمليتين أساسيتين في حياة الفرد الإنساني بالاضافة إلى عملية ثالثة ثانوية بالنسبة له . العملية الأساسية الأولى هي عملية التنشئة الاجتهاعية التي يمر بها كل طفل . والعملية الثانية هي قدرة الطفل الإنساني على استخدام الرموز اللغوية دون غيره من السلسلة الحيوانية . أما العملية الثالثة فهي عملية التعميم . وتتدخل هذه العمليات الثلاثة في تكوين مفهوم الذات في هذه المرحلة الأخيرة ، وذلك بناءً على ما تتضبنه من أسس التعلم المعروفة . وسوف نتناول ذلك بالتفصيل فهما يلى . التشعة الاجتهاعية : تهدف عملية التنشئة الاجتهاعية إلى إحلال عادات ودوافع جديدة ، محل عادات ودوافع أخرى كان الطفل قد كونها بطريقة أولية ، كما رأينا ، فى المرحلة السابقة . وتستخدم الثقافة فى سبيل تحقيق هذا الهدف ، وعن طريق الوالدين ، أساليب مختلفة من الثواب والمقاب . فمن طريق الثواب تنمو عادات ودوافع إيجابية على أساس التدعيم الايجابي ، وعن طريق العقاب تنمو عادات ودوافع أخرى ولكن على أساس أكثر تعقيلًا ، كما هو معروف من المبادىء الأساسية للتعلم .

وفى كلتا الحالتين يقترن الوالدان بهذه الأساليب من التواب والعقاب (المدعمات الأولية) ، أو من الإشباع والحرمات ، وتكون النتيجة أن تكتسبا ، هما أنفسهما ، قيمة تدعيمية قائمة بذاتها . وبعبارة أخرى فمن طريق اقتران الوالدين بعمليات التدعيم الأولية يصبح لهما فيما بعد ، قيمة تدعيمية ثانوية ، أى يصبحان من المدعمات الثانوية التي يمكن أن يكتسب الطفل ، عن طريق الحصول عليها ، تنظيمات سلوكية جديدة . وعلى ذلك يصبح معظم ما يتعلمه الطفل من العادات والدوافع الجديدة مكتسبًا عن طريق عملية تدعيم ثانوية .

فالوالد الذي يكون قد اكتسب عن طريق اقترانه بمنح الطمام والحساية والدفء والراحة قيمة تدعيمية ثانوية ، يصبح لرضاه أيضًا ، أو عدم رضاه ، ولتقبله أو عدم تقبله ، ولحجه ولاهتهامه وانتباهه ... وهكذا ، قيمة تدعيمية ثانوية لنفس السبب . وبذلك يدعم السلوك – من ناحية الطفل – الذي يثير ابتسامة أو استحسانًا أو إطراء أو تشجيعًا ، بشكل أو بآخر ، من ناحية الوالدين . مثل هذا التدعيم الثانوي يستخدم لتشكيل وتثبيت سلوك الأطفال وبخاصة في المنزل والمدرسة . إنه وإن كان من السهل أن ننسي الأساس الذي بنيت عليه هذه المدعمات الثانوية ، إلا أن واقع الأمر يشير إلى اكتسابها لهذه الصفة نتيجة لاقترانها بالظروف الأكثر أولية من الثواب والعقاب أو الاشباع والحرمان .

وبالإضافة إلى ذلك فإن الطفل ، كنتيجة لحصوله على التقبل من الوالدين يتعلم أن يتوقع تقبلاً مماثلاً ، إذا ما تصرف وفقًا للمعايير الاجتاعية . وعلى ذلك يصبح و العمل وفقًا للمعايير الاجتاعية » ، له نتيجتان سارتان بالنسبة للطفل : الأولى هي أقرار الكبار المحيطين له ، والثانية هي توقعه هو و ذاته » لهذا الإقرار . وأخيرًا فإنه عن طريق نتائج لاحقة لعملية التعلم ، فإن توقع الاقرار أو ما يمكن أن نسميه و الاقرار الذاتى » يأتى أولاً . وهذا ما نعبر عنه بأن الفرد يصبح متقبلاً بأو مقدًا أو مقرًا و لذاته » . ويعتمد هذا ، على أى حال ، على عمليات أخرى ، كما سبق أن أشرنا ، وهي عملية التعميم وعملية استخدام الرموز . إلا أن الحديث عن هاتين العمليتين سوف يأتى في وقت لاحق بعد أن نكون قد استوفينا الظروف الاجتاعية التي ينشأ فيها مفهوم الذات .

إن الثقافة ، لكى تجبر الطفل على الطاعة والانصياع للمعايير والاوضاع الاجتماعية ، لا تقتصر على استخدام نظام التدعيم الإنجابي فحسب ، بل تستخدم إلى جانب ذلك ، إيضًا ، أسلوبًا آخر هو العقاب . وهي تستخدم هذا الأسلوب حتى تعمل على إحداث التجنب من ناحية الأطفال للسلوك غير المرغوب فيه ، كالسلوك الجنسي والعدوان والفشل في تحمل المسؤولية ، والاتكالية والتراخي أو الكسل وما إلى ذلك .

وكما هو الحال في تدعم الاستجابات المرغوب فيها ، فإن المجتمع ليس بحاجة إلى اللجوء إلى العقاب في كل الحالات . فعندما يعاقب الطفل عددًا من المراتِ ، فإنه يتعلم أن يتوقع بعد ذلك عقابًا مماثلاً ، عندما يخالف أمرًا أو قاعدة أو مبدأ اجتماعيًا . وعلى ذلك تصبح للمخالفة نتيجتان مؤلمتان : العقاب الموقع عليه من الكبير ، والتوقع المخيف لهذا العقاب ، أي القلق وعن طريق نتائج لاحقة لعملية التعلم هذه ، كما سيتضح فيما بعد ، فإن القلق يأتي أولاً ، بمعنى أن مجرد ظهور فكرة احتمال صدور المخالفة عند الطفل ، أو مجرد وجوده في موقف مشابه لذلك الذى ارتكب فيه المخالفة ، يكون كافيًا لإثارة توقع العقاب . وبمرور الزمن يصبح من الصعب ، سواء بالنسبة للفرد نفسه أو لأى فرد آخر أن يحدد المثيرات الدقيقة المستولة عن إثارة مثل ذلك القلق . ولقد أوضحت أسباب هذه الصعوبة نظريات التحليل النفسي بإدخالها مفاهيم الكبت واللاشعور . ولا مكان هنا للدخول في مثل هذه التفاصيل ، ولكن يكفي القول بأن هذا القلق ، الذي تعتبر مثيراته « ذاتية » ، توجد جذوره في عملية التنشئة الاجتماعية منذ وقت مبكر جُدًا من ثاريخ حياة الفرد . وإن هذا و القلق الذاتي المثيرات ، هو ما نعانية عند ، الشعور بالذنب ، . فإذا ما تكررت الظروف التي تؤدى إلى إثارة هذا القلق و الذاتي المثيرات ، كما هو الحال غالبًا في الثقافة التقليدية ، يصبح هذا القلق مزمنًا ، ويصبح الفرد عندئذ - كما يستخدم في التعبير الشائع - خائفًا من و نفسه ؟ . هذه الإشارة إلى الذات ، كمصدر للقلق ، سوف تتضح بشكل أكبر عندما نعود إليها بالمناقشة فيما بعد ، وإن كان لا بد أن نقرر حقيقة هامة قِبل أن نفرغ من هذه الفقرة ، وهي أن هذا القلق يصبح بعد ذلك دافعًا أساسيًا في حياة الفرد الاجتماعية . وذلك أن أي سلوك يؤدي إلى التخفيف منه يميل إلى أن يثبت ، تبعًا لقوانين التعلم المعروفة .

هذه هي أهم مبادىء التعلم التي تتضمنها عملية التنشئة الاجتماعية كإحدى العمليات الهامة في تكوين مفهوم الذات . وكما سبق أن أشرنا ، لا بد لنا من تناول عمليتين أخريين ، إذا كان لنا أن نفهم مستمكل أوضح تكوين ذلك المفهوم . العملية الأولى هي الرمزية أو استخدام الرموز اللغوية والعملية الثانية هي التعميم .

الوهزية : إن إحدى الخصائص التي تميز الانسان عن الحيوان هي قدرة الإنسان على استخدام الرموز اللغوية ، وإن هذه القدرة هي التي تجعل الإنسان (في مرحلة معينة) يضع \$ ذاته ٥ نفسها كموضع للنفكور (١) ، تجعله يقر أو لا يقر \$ ذاته ٥ (أى تنظيماته السلوكية الممكنة) . ففي البداية - كما سبق أن رأينا - يشعر الطفل بالرضي عن سلوك يتلقى عليه التقدير ، عندما يكون هذا السلوك قد تم بالغمل . ولكن بعد نمو القدرة على التفكير المجدد ، وبالذات على ٥ استخدام الرموز للرموز ٥ ، فإن الإقرار أو عدم الإقرار الذي كان يتلقاه بعد قيامه بالأفعال ، يمكن الآن أن يرتبط بالرموز إلى هذه الأفعال بدلاً من الأفعال ذاتها . بل يمكن ٥ تصور ٤ الإقرار نفسه و ٥ الانفعال به ٤ قبل أن يقم الفعل . ويصبح هذا التوسط للرموز بين الموقف والفعل ، هو أسلوب ٥ الحياة النفسية ٤ ، الأكثر شيوعًا من الانفعال دون وجود عملية رمزية بشكل أو بآخر .

وكلما نمت القدرة على استخدام الرموز ، يمكن للشخص أن يستحضر في ذهنه جميع النتائج التي يحتمل أن تترتب على أفعاله مستقبلاً . بل يمكن أن يستحضر ما قام به في الماضى وما كان له من نتائج ، ويمكن أن يوازن ويقارن ويحكم ، كل ذلك على مستوى رمزى ، وباختصار فإنه يستخدم هذه الرمزية سواء في تخطيطه لمستقبله ، أو توقعه للفرص التي يقوم فيها بفعل ما سبق أن قام به ، أو في تحكمه الذاتي في الإتيان بفعل ، بناء على ما سبق أن قام به ، أو في تحكمه الذاتي في الإتيان بفعل ، بناء على تقديره لنتائجه ، وهكذا .

ليس هذا فقط بل إن الإنسان يعرف أيضًا أنه « هو » الذي يقوم بكل هذا . وبعبارة أخرى فإنه لا يفكر فقط في الأفمال ونتائجها بل يفكر أيضًا في « ذاته » ، في « نفسه » باعتبارها المصدر الذي يصدر عنه ، أو المجال الذي تحدث فيه ، أو التنظيم الموحد الذي يضم ، كل هذه العمليات . هنا نأتي إلى العملية الثالثة التي تتدخل في بناء مفهوم الذات ، وهي عملية التعميم .

العميم: إن عملية التعميم الاتدخل فقط في تكوين مفهوم الذات ، بل إنها عملية أساسية في تكوين أي مفهوم : إلى الحد الذي نستطيع معه بكل بساطة أن نعرف المفهوم بأنه : « استجابة معممة على موضوع معين تشابه جزئياته الخاصة في نواح معينة » . ذلك أن عملية التعميم إنما تحدث على أساس نوع ما من التشابه بين المثيرات المختلفة التي تصدر نحوها الاستجابة الموحدة . وليس من الضروري أن يكون الفرد « واعيًا » بذلك التشابه كي يستطيع أن يكون المفهوم . لقد أثبتت ذلك الدراسات الاكلينيكية (على يد فرويد بشكل يستطيع أن يكون المفهوم شيء والتعبير عنه لغويًا (أي التعبير لغويًا و أي المجتبر عنه لغويًا (أي التعبير لغويًا عن الخصائص المشتركة في الجزئيات التي تندرج تحت هذا المفهوم) ، شيء

⁽١) راجع النمو المعرف عند المراهق .

والواقع أن الإنسان منذ مرحلة مبكرة جدًا في حياته يميل إلى تصنيف الأشياء المتناثرة الموجودة في بيته حتى يسهل عليه الاستجابة لها . والطفل يفيل ذلك حتى قبل أن يتكلم اللغة ؛ وذلك عن طريق ملاحظة التشابة والاحتلاف بين الأشياء (1) . ويظهر ذلك في استجابة الطفل استجابات متشابهة نحو الأشياء المتشابة واستجابات مختلفة نحو الأشياء المتنافج أن يكون مفهومات عن الأشياء في مرحلة ما قبل الكلام .

بل أن الحيوان يستطيع أن يكوّن مفهومات . فقد ثبت من التجارب أن الفأر مثلاً يستطيع أن يتعلم الأستجابة للوحات مرسوم عليها شيئان فقط ، دون تلك المرسوم عليها شيء واحد أو ثلاثة أشياء ، وذلك بصرف النظر عن نوع الأشباء المرسومة (سواء كان هذان الشيئان هما عطين أو رأسين أو مثلين ... إلى آخره) . ومعنى ذلك أن الفأر يمكنه أن يمكون مفهوما عن و الثنائية ٤ ، ولكنه لا يستطيع بالطبع أن يتعلم الكلمة التي ترمز إلى هذا المفهوم .

باختصار إذن ، فإنه يقال ؛ إن فردًا ما قد كون مفهومًا ، ، عندما يستجيب هذا الفرد ؛ شعوريًا » أو ؛ لاشعوريًا » للعناصر المشتركة ، أو العوامل المشتركة ، أو الجوانب المشتركة أو التنظيم المشترك ، تاركًا التفاصيل الخاصة ، في مواقف عينية مختلفة . مثلاً تشير كلمة معدن أو معدني إلى أشياء تختلف من العملة الذهبية إلى السيارة ، ومن قطعة صغيرة من الصفيح إلى جبل مليء ببرادة الحديد .

وبنفس الطريقة ، أيضًا يمكننا أن نفهم كيف ينمو مفهوم الذات من خلال تفاعل الفرد مع البيئة المحيطة في عدد من المواقف الجزئية . ولعل من الأوفق أن نوضح ذلك بمثال أو مثالين ففي أثناء محاولاته للتوافق مع البيئة الاجتماعية - كما سبق أن أشرنا - بمر الفرد بمراقف يشعر فيها بالإشباع . مثل هذه المواقف لا تترك أثرًا جزيًا (موقفيًا) فحسب ، بل إن نتيجتها يمكن أن تعم بحيث تشمل الفرد ككل . مثلاً ، لنفرض أن طفلاً طلب من أمه الحصول على حلوى ، ولكن أمه وفضت أن تعطيه إياها . هذا لموقف جزئي خاص أحبط فيه الطفل لعدم إمكانه الحصول على ما يريد من حلوى . ولكن لفرض أن نفس الطفل قد تعرض لحرمانات كثيرة من هذا النوع . إن النتيجة عندلذ قد لا تقتصر على تلك الآثار المحسوسة لهذه الخبرات الجزئية ، بل قد يتكون ه مفهوم » عن الذات ككل ، يمكن أن يعبر عنه لفظيًا بالقول ه أنا مرفوض » . أو « أنا عروم » ، وذلك على سبيل التعميم من الخبرات الجزئية المحسوسة .

 ⁽١) راجع أبحاث (التصنيف والالفة » ، و (الاعتياد » عند الطفل في مرحلة المهند (الجزء الأول من هذا الكتاب) .

ولتأخد مثالاً آخر : لنفرص أن طفلاً أزيج أو أهمل في سبيل تفضيل أخته الصغرى عليه هذا الطفل لن يقف شعوره بالقلق على مركزه عند مثل هذا الموقف الحاص ، إذا ما تكررت المواقف التي يعامل فيها بنفس الطريقة . ذلك أنه قد ينمو لديه عندئذ خوف عام من و الله يكون عبوبًا ٤ . بل إن هذا المفهوم عن ذاته قد يلازمه طوال حياته . والطفل الذي يؤنب باستمرار على كونه ضعيفًا في القراءة ، قد لا يقتصر إدراكه ، لذاته على أنه ضيف فقط في هذا الموقف ، بل قد ينمو لديه أيضًا مفهوم عام عن ذاته و أنه لا يستطيع أن يرتفع إلى المستوى المللوب منه ٤ ، أنه و غير كفء ٤ ، و أنه غير واثق في نفسه بشكل عام ٤ . وبالمكس ، طبعًا ، فإن الشخص الذي دعم إيجابيًا باستمرار في الوصول إلى المستويات المطلوبة منه بواسطة الكبار المحيطين ، سوف ينمو لديه مفهوم عام بأنه و موثوق به ٤ ، المطلوبة منه بواسطة واثن في نفسه ٤ ، وهكذا .

وهنا نعود مرة أخرى إلى استخدام الرموز اللغوية وأثرها في تكوين مفهوم الذات ، إن الروز اللغوية تساعد بشكل عام على عملية التعميم كما تساعد على عملية التمييز . فعندما أقول لطفل في عدة مواقف جزئية عند الإشارة إلى حيوان معين و كلب ، أو و قطة ، يكون من الأسهل عليه عندئذ أن يتعلم مفهوم الكلب أو مفهوم القطة ، مما لو لم تكن هذه الكلمات موجودة في عملية التعلم هذه ، أو لو كانت هناك عدة كلمات تستخدم في نفس المكنى . وبعبارة أخرى فإن اللفظ يساعد على التعليم على الجزئيات المتشابة ، وعلى تمييزها عن غيرها من الجزئيات المتشابة ، وعلى تمييزها عن غيرها من الجزئيات المتشابة .

ونفس الشيء يحدث عند تكوين مفهوم الذات. فاستخدام ضمير المتكلم وأنا ، يساعد على تسعيم الحبرة في الفرد ككل. واستخدام مثل هذه الرموز يساعد على تكوين مفهومات عامة عن أفعال الآخرين ، كما يساعد الفرد أيضًا على تكوين مفهوم عن أفعاله بشكل عام .

ليس هذا فقط ، بل إننا ندعم عند الفرد تكوين مفهوم عن ذاته ككل ، باستخدامنا غن للرموز اللغوية عند تعاملنا معه . ذلك أن الفرد من ناحية الآخرين – وخاصة الآباء – إنما لعامل كذات كلية يرمز إليها لغويًا باللفظ « أنت » . فغالبًا ما يسمع الأبناء عبارات عن أنفسهم ككل (أى عن ذواتهم) عندما يقال لهم « أنت ولد طيب » أو « أنا لا أحيك » أو « أنت لن تفلح » . وإذا كان الشخص يعامل ويحكم عليه ، كفرد له عموميته إلى جانب أنه منفصل عن غره ، فإن أى شخص يميل إلى النظر إلى نفسه في ضوء هذا الاعتبار ، يمعني أنه يكون من الطبيعي عندئذ أن يعمم آثار الخيرات الجزئية على « ذاته » ككل .

بوجه عام إذن يمكن ، أن نقول إن مفهوم الذات ، فى جميع الأحوال ، إنما يقوم على أساس من حالات التوتر والاشباع التي يمر بها الطفل فى سنواته التكوينية ، وعلى الأخص أثناء عملية التنشئة الاجتماعية ، وما تستخدمه هذه العملية ، من أساليب التواب والعقاب ، في مبيل تحقيق أهدافها . إن هذه الأساليب لا يقتصر تأثيرها فقط على المستوى الذي على الفرد أن يحققه في موفف خاص ، بل أيضًا على المحتوى الذي يتضمنه مفهوم الفرد عن ذاته ككل . فالأسرة التي تشجع طفلها أثناء تنشئته اجتماعًا على الاستقلال وإبداء الرأى ، يمكن أن يكن مفهومًا . عن ذاته أنه و شخص موثوق فيه » . وبالعكس فقد ينشأ شخص آخر و من منصاعًا » أو و هيابًا » أو و خنوعًا » لأن الحزوج عن ذلك كان يعاقب عليه بشدة . ويساعد على تكوين ذلك المفهوم العام عن الذات في جميع الأحوال ، عمليتان هامتان هما استخدام الرموز اللغوية والتعميم .

ويمكن أن نخلص من هذا كله إلى أن أى نوع من الذاتية يتيناها الفرد ، أو بمعنى آخر أى مفهوم ينميه الفرد عن ذاته ، إنما يستقر لديه لأنه سبق وأن أثبت أنه يؤدى له وظيفة توافقية ، إشباعًا من نوع ما ، سواء ذلك الأشباع واقعيًّا أم خياليًّا ، اجتماعى المصدر أم ذاتى المصدر . فالطفل الذى يكوّن مفهومًا عن ذاته أنه ٥ مرفوض » إنما يستقر لديه ذلك المفهوم المحدد بنا يكون يجنبه الكثير من المواقف المؤلمة فينسجب أو ينزوى أو يقوم بأى سلوك يتوافق مع ذلك المفهوم ، وإن كان هو نفسه لا يرضى لنفسه أن يكون كذلك (أى أن يكون مرفوضًا) ، ويحلول بالطبع أن يحقق « ذائًا » يرضى عنها الجميع . على أن هذه الوظيفة ما التوافقية الذات إنما تتضبع بشكل أحسن بعد أن نناقش جانيًا آخر هو جانب تقيم الذات .

تقيم الذات:

إن أى صفة من الصفات التى يتضمنها مفهوم الذات لها ناحيتان : الناحية الأولى هى ناحية المحتوى ، وبهذا المعنى "نستطيع أن نقول أنه لا يوجد مفهوم للذات لا يتضمن تقديرًا أو تقييمًا للذات ، بدرجة أو بأخرى . فنحن لا يتصور ، على الأقل فى الثقافة التى نعيش فيها ، أن فردًا ما يمكنه أن يصف نفسه ، دون أن يضيف إلى ذلك الوصف حكمًا من أحكام القيم بشكل أو بآخر . فعندما يصف شخص نفسه بأنه « يمكن الاعتهاد عليه » أو « ناجع فى حياته العملية » أو « سعيد فى زواجه » ، فإن وصفه لنفسه فى كل حالة من هذه الحالات تتضمن عملية تقييم للذات : على الاقل من حيث أن مثل هذا الوصف للذات يجعل منها شيئًا حسنًا مرغوبًا فيه ، أو شيئًا رديبًا مرغوبًا عنه .

إن حكم القيم يتطلب شيئين: ١ - شيء يقيِّم ٣ - معيار للتقييم . وعندما يصف الشخص نفسه وصفا يتضمن حكمًا من أحكام القيم - بالشكل الذي ذكرناه آنفًا - فإن معنى ذلك أن هذا الشخص يحكم على ذاته ، أو على جانب منها ، بالنسبة لمعيار معين . وفي نفس الوقت فإن نتيجة هذا الحكم إما أن تكون مرضية بالنسبة له أو غير مرضية . والمعيار

الذى يحكم الفرد على ذاته ازاءه ، هو المعبار الذى يضعه له المجتمع : أسرته ، جماعته ، مدرسوه وهكذا : أما الشعور بالرضى أو عدم الرضى الذى يتبع ذلك الحكم ، فأنه يعتمد على درجة نجاح الفرد أو عدم نجاحه فى الوصول إلى ذلك المعبار . إن خبرات النجاح والفشل إذن هى الأساس الذى يقوم عليه حكم الفرد على نفسه أو بمعنى آخر تقييمه لذاته .

وكما صبق أن ذكرنا فى تعريفنا الإجرائى لفهوم الذات نستطيع أن نقرر هنا أيضًا أن التنظيمات السلوكية التى يمكن أن تصدر من الفرد نحو بيئته تصبح موضوعًا للتقييم – فى نفس الوقت الذى تصبح فيه موضوعًا للإدراك – وذلك بناءً على مدى اشباعها أو مدى إحباطها لحاجات الفرد . فعموة الشخص لذاته وتقيمه لها هما فى الموقع وجهان لشىء واحد هو خيرة الشخص بالبيقة الخيطة . فجميع خبرات القلن والذنب والإساءة والتحقير والوفض وعدم الاهتمام ، أو الشخص بالبيقة الخيطة . فجميع حبرات القلن والمائل والذنب والإساءة والتحقير والفض وعدم الاهتمام ، أو المشباع والأمن والتشجيع والتقدير والتقبل وما إلى ذلك مما يم به الفرد من خلال عملية التنشية فى أثناء سنواته التكوينية ، تؤثر فى تقييم الفرد لذاته كما تؤثر فى مفهومه عن ذاته . هذه العلاقة بين تقييم الذات والخيرة السابقة ، هى شيء منطقى فى ضوء التحليل الحالى ، الذى تعتبر الذات ليست سوى و الحيرة السابقة ، كى و التنظيمات السلوكية للفرد » فى تصورها على مستوى رمزى ، وعلى أساس من الآثار التى تحدثها ، أو النتائج التى تترتب عليها فى البيئة الهيطة .

فإذا كانت هذه الخبرات مؤلة في أغلبها كان مفهوم الذات في الغالب مفهومًا و سلبيًا ؟ يكن أن تصوره عبارات مثل و أنا مكروه » أو و أنا لا أستطيع » أو و أنا لا أستطيع » أو و أنا في تصوره عبارات مثل هذا المفهوم مشتق من خبرات مؤلة ، لذلك فإن الفرد الذي يكون مفهومًا عن ذاته من هذا اللوع يعاني باستمرار من شعور بعدم الارتياح . وعلى المكس فإن الشعور بالارتياح - كما سبق أن أشرنا - يكون هو الجانب الانفمالي الغالب في حالة ما إذا كان مفهوم الملات مفهومًا و إيجابيًا » ؛ إذ أنه في هذه الحالة يكون المفهوم مشتقًا من خبرات مشبعة . ويحكن أن نصور مفهوم الذات في هذه الحالات بعبارات مثل و أنا عبوب » أو و أنا

على أن الأمر لا يسير غالبًا بهذه البساطة ذلك أن معظم الأفراد يمرون بهذين النوعين من الخيرات ممًا ، وبدرجة كبيرة من التكافؤ . ولذا فإننا نتوقع أن يكون هناك جانب سلبي آخر إيجابي فى مفهوم الفرد عن ذاته . ولعل هذا هو ما عبر عنه فرويد بالذات الدنيا والذات العليا . وإذ كنان الجانب السلبي للذات مرتبطًا بخيرات مؤلمة (العقاب بشتى أنواعه) ، لذا فإن الفرد لا يستطيع بالطبع أن يواجه نفسه بصفات مثل الضعف والقصور والعجز ... للى أخره . وبعبارة أخرى فإن الفرد لا يمكن أن يتقبل ذاته على هذا النحو ، لما في ذلك من إثارة للقلق المرتبط بالعقاب . وفي الوقت نفسه فأن على الفرد أن يسلك ليشبع دوافع أولية وثانوية ولتحقيق صورة للذات مقبولة اجتماعيًا .

وهنا يقوم الصراع: صراع بين النافع إلى تحقيق صورة للذات مقبولة اجتاعياً وصورة تضمن اشباع الدوافع الاجتاعية كالتقدير والتفوق والتقبل والحب والعدوان ، إلى جانب دوافع أولية كالجنس) ، وبين جانب من الذات ثابت ومستقر ، يتضمن معانى القصور والعجز والضمف وعدم التكافؤ والفشل وغير ذلك ، مما يعوق أشباع الدوافع الاجتماعية والأولية السابقة الذكر . ذلك أن الفرد الذى يتعلم فى أثناء اشباعه لدوافعه الأولية مفهومًا عن ذاته أنه قاصر أو عاجز أو فاشل ، يصمب عليه بعد ذلك ، إن لم يصبح مستحيلاً ، أن يدخل فى علاقات ناجحة مع الناس تساعده على تحقيق الصورة التي يصبو إليها عن ذاته .

هذا الصراع (الذى يتم على مستوى لا شعورى) هو الأساس في فهم أى عملية توافق يقوم بها الفرد . على أنه في حالة المراهق على وجه العموم ، ولأسباب سوف نعرض لها في حينها ، لا يقتصر الصراع علدة على هذه الصورة فقط ؛ أى بين ذات مقبولة اجتماعياً يريد أن يصغلها والمها وذات غير مقبولة اجتماعياً يريد أن يتخلص منها ، ذلك أن المراهق قد لا يستطيع أصلاً أن يحدد ما هى الذات التي يتقبلها وما هى الذات التي لا يتقبلها ، لأن قيم المجتمع نفسها قد تكون متضاربة ، وبذلك يقع المراهق في بعلة عورة وأضطراب ، تتدخل فيه عدة عوامل ، فيما يتعلق بتحديد و الذاتية ، أى الصفات المميزة التي يرضى المراهق أن يتحدد بها ذاته .

وتلك هي الحالة التي نسميها ٥ بأزمة الذاتية ٥ عند المراهق ، والتي سبق أن تناولناها بالتفصيل في المدخل إلى هذا الباب . بقى أن نتناول فيما يلي نقطتين أخريين فيما يتعلق بمفهوم الذات ، النقطة الأولى هي الشعور واللاشعور في محتوى مفهوم الذات ، والنقطة الثانية هي تطور محتوى مفهوم الذات في المراحل المختلفة .

الشعور واللاشعور في محتوى مفهوم الذات :

سبق أن أشرنا إلى أن تكوين الفرد لمفهوم عن ذاته – كما هو الحال في تكوين أى مفهوم آخر – لا يتضمن بالضرورة أن يكون ذلك الفرد واعيًا بمحتوى هذا المفهوم ، أى قادرًا على التغيير عنه أو تحديده تحديثًا لغويًا صريحًا . بل إن دراسات الشخصية قد أصبحت تجمع الآن على أن معظم محتوى مفهوم الذات يكون على مستوى لا شعورى .

فالطفل يمكنه أن يكون مفهومًا عن ذاته حتى قبل أن يكتسب اللغة . وإن درجة ما من الثقة أو عدم الثقة التي يكتسبها الشخص فى نفسه إنما تزرع بذورها فى تلك المرحلة التى لا يكون فيها الطفل قد اكتسب اللغة بعد ... فإذا كانت خبرة الطفل مع العالم الحيط به ، وخاصة مع من يقوم على رعايته فى هذه المرحلة ، تقوم على أساس أن هذا الأخير غير قادر على تحيير حاجات الطفل البيولوجية ، وأن يستجيب لها الاستجابات الملائمة ، أو كانت استجاباته قاسية ، مثيرة دائمًا للتوتر ، فإن بذور الشك وعدم الثقة فى البيئة المحيطة يمكن أن

تجد عندئذ أرضًا خصبة تنمو فيها . وبالعكس . إذا كان التحط السائد في تناول الطفل ورعاتيه هو تجنيبه بقدر الامكان ، الوقوع في حالات التوتر ، عندئذ يمكن أن ينمو لدى الطفل الثقة في العالم المحيط وبالتالى الثقة في الذات (كقوة مؤثرة) .

بل حتى بعد أن يكون الطفل قد اكتسب اللغة ، فإنه لا يستطيع - كما سبق أن ذكرنا - أن يواجه نفسه بالمستوى السلبي لمفهومه عن ذاته ، الذى ينمو لديه أثناء عملية التشقة الاجتاعية . ولذلك فأنه د يكبت ۽ مثل هذه الأفكار المتعلقة بذاته ، أى يستيعدها من وعيه (من شعوره) . وبعبارة أخرى يصبح أميل إلى عدم التعبير عنها لغويًا أو حتى استحضارها في و فكره » أو في و ذاكرته » .

ومع ذلك فإن التغرف على المحتوى اللاشعورى لمفهوم الذات يظل أمرًا ممكنا . فهناك من الأدوات والأساليب ، الخاصة ما يساعد على ذلك . ومن هذه الأساليب ، الأحكام التي يصدرها الفرد على تعبيراته الخاصة دون أن يعرف أنها كانت قد صدرت عنه . وكذلك العبارات التي يسقطها الشخص على موقف أو شخصية يفترض إنه يتوحد معها ، كا يحدث في بعض الاختيارات الإسقاطية مثل اختيار و تفهم الموضوع ، (T . A . T) كذلك يكن التعرف على الذات اللاشعورية من خلال و الحيل اللاشعورية ، (الميكانومات) التي يستخدمها الفرد دفاعًا عن تلك الذات .

أما المحتوى الشعورى لمفهوم الذات فإن التعرف عليه يكون أكثر سهولة . ففي هذه الحالة يمثل مفهوم الذات تلك العبارات التي تصدر عن الشخص في وصفه لنفسه ، وخاصة منها ما يصدر في أثناء العلاج النفسي . وفيما يلي أمثلة لهذه العبارات :

- و لم أعد أهم بمظهري كا كنت في السابق ، .
- و أشعر بأنني لا أستطيع أن أتعامل مع الجنس الآخر ، .
 - و أكره شكلي وأحاول أن أعوض عن ذلك ، .
 - احب أن أمــتدح داثمًا (١) ع.

على أن الحد الفاصل بين المحتوى الشمورى واللاشعورى فى مفهوم الذات ليس ثابتًا . ذلك أن بعضًا من النواحى و المكبوته » أو اللاشعورية » من محتوى مفهوم الذات يمكن أن تستحضر إلى الشعور ، أي يصبح فى إمكان الفرد التعبير عنها لغويًا عندما يساعد على إزالة الأسباب التى دعت إلى الكبت .

 ⁽١) انظر: محمد عماد الدين إسماعيل: و المحتيار مفهوم الذات للكبار ٤ . دار القلم للطباعة والنشر والتوزيع . الكويت (١٩٨٦) .

تطور محتوى مفهوم الذات :

يتطور محتوى مفهوم الذات بنمو الطفل أى بمروره من مرحلة إلى أخرى . فقد أتضح من بحث أجراه (منتيماير ٥ و ١ ايسن ٥ (Montemeyer & Eesen, 1977) ، أن هناك زيادة ملحوظة مع تقدم السن ، فيما بين التاسعة والثامنة عشر ، في عدد الأطفال الذين استخدموا في وصف الذات الدور المهنى (مثل الرغبة في أن أصبح طبيبًا أو عاملاً في عطة بنزين ٥ ... إلى أخره) . ويتمشى مع هذه الزيادة أيضًا زيادة ملحوظة في استخدام سمات الشخصية التي تتصل بالنجاح المهنى (مثل طموح أو أعمل بجد ... إلى أخره) . وإلى جانب ذلك فقد لوحظ بشكل عام أن الأطفال الأصغر سنا يصفون أنفسهم بعبارات موضوعية تدل على أشياء عينية مثل ذكر عنوان السكن أو المظهر الجسمى أو الممتلكات . موضوعية تدل على أسكن في حي كذا ٤ أو و عندى كلب ٤ أو دراجة . وكان الباحثان قد طلب من الأطفال (٩ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٥ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٢ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٢ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٢ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٢ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٢ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال (٢ - ١٨) أن يكتبوا عشرين إجابة على السؤال و من أنا ٩ و .

بعبارة أخرى ، فإن الطفل الصغير يستخدم الممتلكات والأبعاد الجسمية وأماكن الإقامة كرموز للذات ، وهي أشياء عينية موضوعية . ولكن بتقدم السن بالطفل حتى مرحلة المراهقة ، تقل مثل هذه الأوصاف وتبدأ تتخذ شكلاً آخر وتوجه إلى نواحى اهتمام أخرى : فنصبح أكثر تجريدًا وأكثر ذاتية ، أى على العكس مما كانت عليه من قبل . فنجد المراهق مثلاً يصف نفسه بعبارات ثبين نوع العلاقة بينه وبين الآخرين كأن يقول مثلاً : د إنه خير ٤ أو عادل ٤ أو د خجول ٤ . وقد يستخدم عبارات تدل على حالات النفسية مثل و أنا سعيد ٤ أو و أنا هادىء ٤ وهكذا . وفيما يلى نماذج لهذه الاستجابات .

الفوفج الأول : طفل فى سن التاسعة يتحدث عن نفسه : ٥ اسمى على ، لى عينان سوداوان وشعر أسود ، عمرى تسع سنوات ، أحب الرياضة لى سبعة أخوة وأخوات ، نظرى قوى ، لى أصدقاء كثيرون ، أسكن فى حى ... وقم ... وفى العاشر من سبتمبر سأصل إلى سن العاشرة ، لى خال طويل جدًا ، ألعب الكرة فى فريق مدرستى كسبت فى مسابقات الشهر الماضى ، أنا متقدم فى دراستى وأحب مدرستى كثيرًا ٥ .

المُحوفج الثانى: مراهقة فى السابعة عشرة من عمرها: « أنا إنسانة (بنت) ، أنا لا أُعرف من أنا ، أنا متقلبة المزاج ، أنا غريبة الأطوار ، أنا طموحة جدًا ، أشعر كثيرًا بالوحدة ، أنا متحررة ، أحيانًا أكون متحجرة ، أحب الإخلاص والصراحة ، أميل إلى العزلة أحيانًا كثيرة ، أنا شخصية غير قابلة للتصنيف ولا أحب أن أصنف نفسى » .

و يلخص هذا النموذج الأخير ، في كلمات قليلة ، الكثير من الصفات التي سبق أن تحدثنا عنها مما يتميز به المراهق : كالتقلبات المزاجية ، والشعور بالتفرد ، والصراع بين الرغبة فى تكوين علاقات دافقة مع الآخرين والخوف منهم فى نفس الوقت . ولكن صفة هامة أخرى نود أن نلفت النظر إلها ، على وجه الخصوص ، فى هذا التقرير ، تلك هى ما جاءت فى آخر الصفات ، وهى : « عدم القدرة على تصنيف الذات » ، بل « وعدم الرغبة فى ذلك » . بعبارة أخرى فإن هذه الفتاة لا تستطيع أن تكوّن لذاتها مفهومًا محددًا ، أو هوية واضحة . وهذا هو ما سميناه « بأزمة الذاتية » أو « أزمة الهوية » ، وهى مشكلة عامة يقع فها معظم المراهقين ، ولعلها قد أصبحت الآن أكثر وضوحا .

خلاصة:

تعرضنا في هذا الفصل لنمو مفهوم الذات . وحددنا المراحل التي يمر بها ، بمو ذلك المفهوم في ثلاثة مراحل : المرحلة الجسمية ، والمرحلة السلوكية البدائية ، والمرحلة الاجتاعية . وخلصنا من مناقشتنا لنمو مفهوم الذات في مرحلته النهائية بأن أي مفهوم ينميه الفرد عن ذاته إنما يستقر لديه لأنه سبق وأن أثبت أنه يؤدى له وظيفة توافقية ، أي يقدم له حلا لمشكلات التوافق بشكل أو بآخر .

ويضطرب هذا المفهوم بشكل واضح فى مرحلة المراهقة نظرًا لما يعانيه المراهق من اضطراب فى نواحى الله والأخرى ، ولما يتطلبه منه ذلك بالتالى من مراجعة نظرته إلى ذاته من جديد . إلا أن هذا لايكون أمرًا سهلاً بالنسبة للمراهق ، فيقع فيما نسميه و بأزمة الهوية ، ، وهى محور اللهو فى هذه المرحلة .

الفضل السّابع والعشرون مشكرًا <u>"المرا</u>عق كيفي نواجمها

- * مقدمة ،
- * في المهالات الاجتماعية والانفعالية ،
- * فى مجال التحصيل الدراسى والاعداد المهنى .
 - * فمن مجال وقد الفراغ ،
 - * فين مجال الذات ويحديد الذاتية .
 - * قام مجال الهنس .

مُشكلاَت المراهِق وكَيفَ نُواجهُهَا

مقدمة:

استعرضنا في الفصول السابقة نمو المراهق في كل من النواحي الجسمية والفسيولوجية والعقلية والاجتماعية والانفعالية وكذلك النمو في الشخصية . ولقد لاحظنا أن المراهق تعترضه في أثناء عملية النمو هذه مشكلات لا قبل له بحلها دون مساعدة . على أننا تركنا الحديث عن الطريقة التي يمكن تقدم بها هذه المساعدة ، وكذلك عن الجهة التي يمكن أن تقدم هذه المساعدة . إلا أننا نريد أن ننبي الحديث عن المراهق دون أن نعرض لهذه الأمور . وفي هذا المصل عاولة لإيضاح الطريق أمام جميع القائمين على أمور التربية والرعاية الاجتماعية . لتقديم مثل هذه المساعدة سواء كان هؤلاء هم الوالدان أو المعلمون أو الأحصائيون الاجتماعيون أو المعاملون في المؤسسات الاجتماعية أو الإعلامية أو غيرها ، ممن يهمهم أمر المراهق . وسواء كان ذلك العون يقدم على المستوى الفردى أو على مستوى المؤسسات الاجتماعية والتربوية المتنافة ، أو على مستوى المؤسسات الاجتماعية والتربوية المتنافة ، أو على مستوى المؤسسات الاجتماعية والتربوية

وفيما يلى استعراض للخدمات أو البراهج أو التوصيات التى يمكن أن يقوم بها هؤلاء لمواجهة مشكلات المراهقة .

أولا: في المجالات الاجتاعية والانفعالية

تأكد لنا من خلال استمراض الفو في النواحي الاجتماعية والانفعالية ، أننا نحن الكبار نلعب دورا رئيسيا في تشكيل خصائص هذا الفو . فمعاييرنا واتجاهاتنا وعاداتنا ومعتقداتنا تحدد إلى درجة كبيرة نمط السلوك الذي قد يتخذه المراهق عندما يمر بهذه الفترة العصيبة . كما أن المشكلات التي قد يقم فيها المراهق يمكن إرجاعها أيضا إلى العلاقة بيته وبيننا نحن الكبار المجيطين . وعلى ذلك فإذا أردنا أن نساعد هؤلاء على حل مشكلاتهم ، يجب علينا دائمًا أن نقوم بفحص الجانب الذي يخصنا من هذه العلاقة . وسنناقش فيما يلى الاتجاهات والمعلومات التي ينبغي أن يعرفها الآباء والمعلمون وغيرهم ، ليتسنى لهم مساعدة المراهق على حل هذه المشكلات .

الصداقة الحقيقية أهم شيء:

إن الشعور الصادق والعطف الحار نحو الأطفال عموماً ، والمراهق بشكل خاص ، هُوَ أول ما ينبغي عمله لمساعدتهم . والعاطفة الصادقة لا يمكن اصطناعها . فالشاب سرعان ما يكتشف ما إذا كان اهتمامنا به وبمشكلاته هو ما نرمى إليه حقًا أم لا . فإذا طالبناه أن يحينا ويثق فينا ، ولم يصحب ذلك علاقة حارة صادقة معه من ناحيتنا ، كانت مثل تلك المطالبة عديمة الجدوى . (انظر الفصل الحاص بالنمو الاجتماعي) .

هل نحن على حق دائما ؟

إن بعضنا – لسوء الحظ – يشعر أنه يجب أن يفرض سلطته ، وأن يحتفظ بهيته مع الأحداث ، بل مع الأطفال أيضا . ولا يشعر بذلك في الواقع إلا كل راشد غير مطمئن إلى نفسه ، ذلك أن الشخص الراشد حقا ، يستطبع أن ينزل إلى مستوى الطفل دون أن يفقد هيبته أو سلطته ، ودون أن يصير محتقرا أو مبتذلا .

إن كثيرا من الكبار يشمرون أن النظم والقواعد التى يفرضونها على صغارهم ، والمطالب التى يطالبونهم بها هى عين الصواب . فإذا ما ثار شاب ضدها ، وصفوه بأنه شخص مشكل . ولكن من المحتمل أن يكون الكبار أيضا مخطين ، وغالبا ما يكونون كذلك . وإذن ففى علاقاتنا بالصفار ينبغى أن تبذل جهدا مخلصا لأن نكون مستعدين لسماع وجهات النظر الأخرى ، وأن نكون على درجة معقولة من المرونة فى تطبيق المعايير الثي نضعها .

هل نطلب الكثير ؟

قد نكون سببا في ثورة المراهق علينا إذا طلبنا منه الكثير ، وذلك بأن نفرض عليه قواعد ونظما تختلف عن تلك التي تفرض على باقى زملائه . فإبراهيم الذى يبلغ من العمر ثلاثة عشرة عاما مثلا ، فرض عليه أبواه أن يرتدى معطفا له ياقة من المخمل حماية له من برد الشتاء . ولكن جميع أقرانه كانوا يرتدون في ذلك الوقت ملابس أخف من ذلك ، وعليه كانوا يعتبرون ارتداء المعطف علامة ضعف . هذا إلى جانب أنهم يرون أنه لا يليق بالرجل أن يرتدى معطفا له ياقة مصنوعة من المخمل ، ولذا فقد أحلوا يغيظونه وينعتونه بألفاظ مثيرة ، حتى أصبح إبراهيم بائسا ، وطالما فكر في الهرب من المدرسة والمنزل معا .

فإذا كانت القواعد التى نفرضها على أطفالنا تختلف عن تلك التى تفرض على أصدقاتهم ، فإن ذلك يسبب لهم التعاسة ، وبذلك تضطرهم إلى التمرد ، فالمراهق يرغب فى عجبتنا له ، ولكنه فى نفس الوقت يرغب فى أن ينال رضا غيره من الأقران واحترامهم له . إننا نساعد أطفالنا كثيرا إذا راعينا ، ونحن نفرض معاييرنا عليهم ، أن نهتم أيضا بمطالب الجيل نتحون إليه .

هل نحن متساهلون ؟

كثيرا ما يعامل الآباء والمدرسون الشاب كأنه طفل ، فيطالبونه بتفاصيل ما يقضى فيه كل وقته ، ولا يتركون له شيئا يختص به وحده ، بل يشرفون عليه إشرافا دقيقا . بل أحيانا ما تكون الحرية المعلماة للشبان أقل من تلك المعطاة للأطفال .

ونحن ف محاولتنا أن يظل أطفالنا صغارا قد نعطل نموهم الانفعالى . فكثير من الرجال والنساء مثلا يجدون صعوبة كبيرة فى توافقهم مع مسؤوليات الزواج والوالدية ، لأنهم فقدوا فرصة الاستقلال والنمو فى عهد شبابهم . بل حتى إذا إمكننا أن نتحكم فى أطفالنا بأن نجعلهم دائمى الاعتباد علينا فإن ذلك لن يدوم طويلا . ذلك أن الأطفال الذين لم تتح لهم فرصة النضوج والاعتباد على النفس غالبا ما يكونون متمردين وغير طبيعيين .

ولكن ماذا عما نسمعه كثيرا من ميل الشيان للخروج على القوانين وعدم الشعور بالمسؤولية ؟ ألا يثير هذا غاوفنا ويجعلنا نشدد الرقابة على كل صغيرة وكبيرة تصدر من الشياب ؟ المكس صحيح . فأولا : لا يجب أن تزعجنا مثل هذه الحالات المنطرفة التي نقراً عنها في الجرائد ، لأنها لا تمثل إلا أقلية صغيرة جدا بالنسبة للمجموعة كلها . وثانيا : فإن مؤلاء الشيان لم يكونوا على هذا النحو من الانحراف لجرد أنهم شيان ، بل لأنهم مضطربون انفعاليا . فالشياب الصحيحون من الناحية الانعمالية لا يأتون هذه الحوادث . وإذا كان الشاب قد وجد أساسا صحيحا من العلاقات السعيدة في المنزل ، وتعلم كيف يتعامل مع غيره في الممترك ، وعلى ذلك فإحساسا وثقتنا للهدوات السعيدة في المنزل ، وتعلم كيف يتعامل مع بقدرة شبابنا على التفكير والتصرف الصحيحين ، وتشجيعنا لهم على تحمل المسؤولية ، أمر بقدر ضها عليهم بشكل زائد . ولا يتعبر هذا تساهلا أكبر من اللازم وإنما هو الطريق الوحيد نفرضها عليهم بشكل زائد . ولا يتعبر هذا تساهلا أكبر من اللازم وإنما هو الطريق الوحيد خلق جو صحى للنمو الاجتاعي والانفعالي . وحتى إذا خالف المراهق أوامرنا في بعض خلق جو صحى لندمو الاجتاعي والانفعالي . وحتى إذا خالف المراهق أوامرنا في بعض الأحيان فلا يجب أن ننزعج أو نفور أو نعتبر ذلك ذريعة لطرده من المنزل أو ما إلى ذلك من الأبيات القاسية ؛ على العكس ، يجب أن نتحرى بدقة وتفهم الدوافع التي أدت به إلى

هل نتوقع استقرارًا زائدا ؟

مرحلة المراهقة مرحلة عدم استقرار نسبيا ، كما قلنا ، والمراهق يتقلب فيها في عدد من الحالات الانفعالية . و قد يكون من المحيِّر للكبار تقلب اتجاهات المراهقين نحوهم . فبينا يطلب المراهق المعونة والنصح يوما من أبيه أو مدرسه ويعبِّر عن شكره الزائد لذلك وينفذ النصيحة في حينها ، نراه في اليوم التالي يتضايق إذا اقترحت عليه أقل اقتراح . وقد يعلن لك أنه أصبح في من يستطيع فيه أن يعرف الصواب أكثر من أي شخص آخر .

ويجب على الآباء والمدرسين أن يتقبلوا ويتفهموا هذا التقلب بين المتناقضات ، والانحراف السريع من الاعتاد الكلى إلى الاستقلال الكلى ؛ وذلك إذا كانوا يرغبون حقيقة فى مساعدة أبنائهم . فما هذه التغيرات إلا محاولة لايجاد حل لمشاكلهم الانفعالية . وإن التأرجع ين الاعتاد الكلى الذي يتصف به الأطفال إلى الثورة والتمرد ، سببه عاملان متضار بان : فهو أو لا يود أن ينمو وأن يقف على رجليه ، وهو ثانيا يود أيضا أن يستمر معتمدا على غيره حتى يتهرب من المسؤولية والمضايقات . وهو فى أي طريق من هذين الطريقين لا يشعر بالرضا النام لأنه فى مرحلة انتقالية يلزمه فيها بعض الوقت حتى يتخلص من القديم وبحل محله الجديد . عندئذ ، وعندئذ فقط ، يبدأ فى الأستقرار ، ولا يجوز أن نتوقع الاستقرار قبل ذلك .

هل نحن مستعدون لقبول بعض التمرد ؟

إذا تغلبت رغبة المراهق في الله على الاعتباد والاتكال توقعنا أن يطالب بحقوق الكبار ، وأن يعارض كل ما يظنه حرمانا له من أن يحظى بتلك الحقوق وأن يبرهن لأبيه ومدرسيه ونفسه – أنه لم يعد ذلك الطفل الصغير . وعلى ذلك يعتبر التمرد علامة جيلة على حسن التوافق ، علامة على أن المراهق قد عزم على تحمل مسؤولية النضج . فإذا عرف الآباء والمدرسون ذلك ، كان من السهل عليهم أن يتقبلوا المرحلة التي يقول فيها الشاب لهم إنهم من طراز عتبق متزمت . فهذه مرحلة يمر فيها كل الشباب الأصحاء . عندما يصبح هؤلاء أكبر ثلقة بدور الكبار الذى اكتسبوه ، ويغالبون رغبتهم في البقاء أطفالا ، فإنهم سيعدلون فكرتهم السلبية عن الكبار وطريقة سلوكهم نحوهم .

تفهم المشكلة:

إن الحد الفاصل بين السلوك الطبيعى للمراهق والمشاكل الانفعالية والاجتماعية الحادة هو خط رفيع . فالظهور المؤقت لأى من الاعراض التى تكلمنا عنها . فى المشكلات الانفعالية أو الاجتماعية ليس دليلا قاطعا على وجود مشكلة . فعتى يمكننا إذن أن نعدّ العرض مهما ؟ إليك بعض القواعد التى ترشدك إلى ذلك :

١ – إذا أصبح أحد الأعراض جزءا في سلوك المواهق ، أو تعددت الأعراض . وبعبارة أخرى إذا تكرر العرض الواحد بحيث أصبح ملازما للمراهق باستمرار ، كأن يتكرر منه التأخر الدراسي بعد أن كان مقدما في دراسته ، فسهما كانت الأعذار السطحية التي يسوقها سببا لذلك ، لا يجب عندئذ أن نستين بهذه الظاهرة ، لا بد أن نبدى اهتماما بها كحالة تستحق الاهتمام .

كذلك إذا تعددت الأعراض ، فلم يصبح فقط متأخرا في دراسته بل يشكو أيضا من الصداع أو بتأخر كثير في الصباح أو يغيب عن المدرسة إلى أخره .

- إذا تدخلت الأعراض في مقدرته على العمل والانتاج ، فحدت من طاقته وسبيّت له
 سلوكا غير اجتاعي أو جعلته منزويا جدا ، أو أوجدت لديه نزعة عدوانية زائدة .
 عندئذ لابد أن نكون متأكدين من أن المراهق قد أصبح في حاجة إلى المساعدة .
- ٣ إذا كان العرض يتفاقم أى يتضاعف باستمرار ، إليك مثل لذلك: ٥ م ٥ صبية عمرها خمسة عشر عاما ، كانت دائما شابة محبة للجد والعمل ولم تهتم كثيرا بأوجه النشاط الاجتاعى أو الرياضى . وقد أصبحت تمرض مرات عديدة كلما ذهبت إلى المدرسة . وسرعان ما بدأت تشكو من أنها لا تحب المدرسة ، وأصبحت تلتمس الأعذار للبقاء فى المنزل يوما أو يومين كل أسبوع ، وأصبح نومها متقطعا ، وكثيرا ما كانت تراها أمها جالسة تبكى على انفراد . وأخيرا امتنعت نهائيا عن الذهاب إلى المدرسة وصارت تجلس فى المنزل دون ما عمل تؤديه .

هذا مثال يوضح كيف اتسعت الأعراض تدريجيا حتى وصلت إلى درجة تحتاج إلى استشارة أخصائي .

وعليه : اتخذ من الاحتياط ما يقى الشاب الخدجول المنطوى أو الشابة الخدجولة المنطوية من الوصول إلى مرحلة العزلة التامة عن العائلة والأصدقاء . والشاب الذي يميل إلى الاتقان ، من أن يصير مع الزمن شكاكا موسوسا في كل أعماله . وبعبارة أخرى فإن نموذج السلوك الذي يمكن أن نعتيره في وقت ما عاديا ، قد يصبح مع الزمن شذوذا وتطوفا ، إذا زاد عن حده .

لنناقش مشاكلنا:

إن بعض التلاميذ يضغطون مشاعرهم فى أنفسهم كما يضغط البخار داخل حلة البخار ، فلا يسمحون لأى إنسان أن يعرف شيئا نما يضايقهم . بل إنهم قد لا يسمحون لأنفسهم بموضها . فتزداد هذه المتاعب وتتكاثف إلى حد أنهم قد ينفجرون أحيانا بالبكاء ، أو بالتفوه بقليظ القول أو بإتيان حركة عنيفة .

إن الإنسان يذهب إلى الطبيب ليفتح له خراجا في أصبعه فيتدفق الصديد الذي يؤلمه ، وبمجرد خروج الصديد يبطل بناح الآلم ، إن هذا المثل ينطبق تماما على حالات الكبت في الوقت الذي يشعر فيه المراهق أن شعوره قد جرح وأن كبرياءه قد أهينت . فإذا استطاع أن يحد مخرجا لهذه الانفعالات المكبوته بأن يناقش مشكلته مع شخص آخر ، تنفس الصمداء وخفت حدة الآلام . أما احتفاظه بالهموم لنفسه ، فإنه يزيد في إيلامها ، ولكن إذا تخفف منها فستندفق همومه بنفس الطريقة التي تندفق بها السموم من أصبعك .

ولتكن أنت أيها الأب أو المدرس أو الأخصائى الاجتماعى ، ذلك الشخص الآخر الذى يجد المراهق لديه متنفسا لما يعانيه من آلام نفسية أو مشاعر مكبوتة . وهذا لا يتأتى إذا شجعت المراهق على ذلك ، وكانت صلتك العاطفية به على النحو الذى سبق شرحه .

أين يذهب المراهق للمساعدة ؟

على أننا إذا أردنا أن نساعد المراهق على حل مشاكله الانفعالية والاجتاعية ، فإننا ينبغى أن نفهم حدودنا ، فليست المشكلات الانفعالية بما يسبهل علاجه ، فهى متعلقة بتربية الطفل الأولى وخيراته وعلاقاته مع الآخرين . وفي بعض الاحيان تحتاج هذه المشكلات معونة أكبر مما يستطيع المدرّس أو الوالد أو الأخصائي الاجتماعي أن يقدمه . فاستشارة الأخصائي النفسي عندما تعجز أنت في محلولاتك لا يمكن أن تعد خطأ .

لقد صاحب التقلم السريع لعلم النفس والطب النفسى في السنوات الأخيوة ميلا عند بعض الأشخاص غير المختصين لأن يتدخلوا في علاج المشكلات النفسية . لذا كان من الواجب التأكد من مؤهلات الشخص الذي نستشيره في المشكلات النفسية . وإليك بعض الأشخاص المؤهلين لمعاونة الناس على حل مشكلاتهم النفسية .

الطيب النفسي : وهو الطبيب الذى قضى ثلاث سنوات على الأقل ف دراسة الطب التخصصى فى علاج المشكلات النفسية والعصبية . ويكون الأطباء النفسيون عادة على اتصال بالمستشفيات ، وأحيانا يعملون فى عيادات خاصة .

الحنير النفسى: وهذا ليس طبيبًا إنما يحمل شهادة الدكتوراه في علم النفس ، وتدرب على استخدام وسائل الاختبار . ومساعدة الصغار في حل المشكلات الاجتماعية والمراسية والمهنية والشخصية وهو على اتصال بالمراقبات التعليمية أو بوزارة التعليم أو بكليات الجاممة أو بالعيادات النفسية التابعة لها . وكثيرًا ما يتعاون في عمله مع الطبيب النفسي .

الأخصائي الاجتاعي : وهو مزود بالقدرات والأساليب التي تجمله قادرا على معالجة المشكلات الاجتاعية للمضطربين انفعاليا ولعائلاتهم . كما أنه يستطيع أن يقوم بالخدمات الاجتاعية اللازمة لهم ، (سليمان : ١٩٨٦) .

ثانياً : في مجالات التحصيل الدراسي والإعداد المهنى

(حاجة المراهق إلى التوجيه التعليمي والمهني)

أهمية تحديد المهنة :

عندما يبدأ المراهق يفكر ، فى هذه الفترة من حياته ، فى إعداد نفسه للاستقلال ماديا ، يبدأ فى الشعور بالحاجة إلى التوجيه إلى منهة معينة يقوم عليها مستقبل حياته . وتتضم أهمية هذا الشعور عندما نتذكر ما سبق أن قلناه من حيث نظرة المراهق إلى مستقبله ومركزه الاقتصادى والاجتماعى ، وشدة رغبته فى الاستقلال واحتلال مركز بين الكبار .

موقف الأبوين :

ولا شك في أن تحديد المهنة على أساس مرض بالنسبة للمراهق ، يسهل كثيرًا من تكيفه واستقراره في المجتمع الذي يعيش فيه . ولكن نما يزيد الأمور صعوبة في بعض الأحيان أن الآباء أحيانًا ما يصرون على أن يقوموا هم بتحديد المهنة لأبنائهم وبناتهم وهم لا يزالون صغارًا . يقوم هذا التحديد من ناحية الوالدين على عوامل عدة . فمن الآباء من يرغب في أن يتبع الطفل مهنة والده ، ومنهم من يتمنى أن يزلول الطفل المستقبل مهنة كان الوالد نفسه شديد الرغبة فها ولكن لظروف خاصة لم يتمكن من ذلك ، ومنهم من يختار لابنه مهنة ذات صيت ونفوذ ، أو مهنة مخالفة لمهنته ، ولكراهيته هو لها .

وكثيرا ما يجد الطفل أنه يتقبل ما يعرضه عليه والداه ، أو يأمل فيما يأملان فيه ، ثم قد يتخذ بعد ذلك موقفًا مختلفًا عندما يصبح مراهقًا . وكثيرًا ما تنشأ عن ذلك أخطار جسيمة : منازعات بين الآباء والأبناء ومشكلات تحصيلية أو مهنية بناء على الاختيار غير المناسب .

موقف المدرسة :

ولذا كان لابد من عمل براجج مدرسية تساعد التلميذ على حل هذه المشكلات وخاصة في المدرسة الاعدادية والمدرسة الثانوية . ويقصد بتوجيه لتلميذ بالطبع ، ليس فقط توجيه نحو اختيار مهنة ملائمة ، ولكن توجيه في حل جميع المشكلات التي يتعرض لها . إلا أننا نريد هنا أن نركز على ناحية اختيار المهنة فقط ، ومدى المساعدة التي يمكن للمدرسة أن تقدمها إلى التلميذ في هذا الصدد . إن التلميذ يسأل نفسه كيف أستطيع أن أتخير المهنة التي تناسبني ، والعمل الذي يلائمني . وهو سؤال هام جدا لأن العمل الذي يتخيره الشخص لنفسه يحدد والعمل الذي يلائمني . وهو سؤال هام جدا لأن العمل الذي يعيش فيه ، ويحدد دخله ، عسقبل حياته من نواح كثيرة . فهو يحدد المكان الذي سوف يعيش فيه ، ويحدد دخله ، عدد أن صنف من الناس سوف يتخذ منهم أصدقاءه . وأهم من هذا كله ، يحدد له مبلغ

رضاه عن حياته التى سوف يحياها ، ومدى الاسهام الذى يمكنه أن يقدمه فى سبيل تنمية بلاده ورخائها . فإذا تخير مهنة تملؤه قناعة ورضا ، ترتب على ذلك اتساع مجال النجاح أمامه فى هذا العمل ، وكذلك فى نوع التعليم الذى يعد لذلك العمل . ومن ثم كان إسهامه فى الانتاج وتحقيق الرخاء لبلاده ،أقصى طاقة ممكنة .

أسس التوتحيه التعليمي والمهني :

فما هي إذن الأسس التي يقوم عليها الانحتيار الملائم للمهنة ؟ إن الاختيار الملائم للمهنة هو توفيق بين ما للمجتمع من احتياجات للممل وبين ما للدى الشخص من قدرات وميول . والأمر ، لذلك ، يحتاج إلى خطة . ولكى تتم عملة التخطيط لنوع العمل المناسب هناك خطوات ثلائة رئيسية هي :

أولا : لابد من دراسة الشخص واكتشاف كل الحقائق التى تتعلق بما يستطيع أن يقوم به ، وما يرغب فى القيام به ، أى بقدراته وميوله .

ثانيا : لابد من دراسة كل شيء عن المهن والحرف المختلفة للحصول على الحقائق الخاصة بهذه الأعمال ، وخاصة تلك الحقائق التي تتعلق بما تتطلبه هذه الأعمال من مستويات تعليمية معينة ومن أنواع معينة من التعليم أو التدريب .

ثالثا : لابد أن يتم التوافق بين المعلومات التى جمعت عن المهن ، وبين المعلومات التى استخلصت عن النلميذ . وبهذه الطريقة نستطيع أن نكتشف المهنة أو الحرفة أو مجال العمل الذى يتلاءم مع التلميذ إلى أقصى درجات النجاح .

ولنتحدث الأن عن هذه الخطوات الواحدة بعد الأخرى :

أولاً : دارسة القدرات والميول :

سبق أن استعرضنا معك الفدرات العقلية عندما تحدثنا عن النمو العقلي للمراهق . فلنسترجع الآن كل ما قيل في هذا الموضوع .

على أن تحديد القدرات وحدها لا يعد أساسا كافيا لتقرير أصلح الأعمال بالنسبة للتلميذ ، ذلك أن التلميذ قد يستطيع أن يقوم بأكثر من عمل . ولكن العمل الذي يصادف فيه أعلى نسبة من النجاح – بعد توفر القدرة على أدائه – هو ذلك العمل الذي يميل إليه أكثر من غيره .

إن معظم الناس يقضون أحسن مرحلة من حياتهم فى المهنة التى يعملون فهما . ولما كان كل واحد منا لا يود أن يقضى حياته فى القيام بعمل لا يحد ولا يروق له ، فمن المهم أن يتبين الأفراد ميولهم النى يصح أن يبنوا عليها اختيارهم لمهنتهم . ولقد توصل علماء النفس إلى حصر الميول المختلفة فى عشر فئات هى :

١ - الميول الخلوية: ومعناها الميل إلى العمل فى الحلاء . وتظهر عند الأفراد الذين يفضلون العمل أو اللعب فى الهواء الطلق والحلاء . فهم يحبون صيد الطيور ، وتربية الحيوان ، والعمل فى الحدائق ، والحروج إلى المعسكرات . ولكى ينجح الفلاح فى عمله ، ينبغى أن تكون لديه هذه الميول الحلوبة . وكذلك الحال مع مهندسى الطرق الزراعية ، والقائمين بأعمال الرى .

لليول الميكانيكية: وتظهر عند الأفراد الذين يجبون فحص الآلات واستعمال الأدوات
 ف فكها وإعادة تركيبها. ومن المهن التى تدخل فى هذا المجال: إصلاح السيارات والساعات
 وتشغيل آلات الطباعة والآلات الهندسية.

لليول العددية: ومعناها أن التلميذ يفضل العمل بالأرقام . وتظهر هذه المبول عند
 من يفضلون العمل في الشركات والأعمال التجارية . وهي تساعد على النجاح في أعمال
 الصيارفة والمحصلين وموظفى البنوك والمشتغلين بالاحصاءات .

2 - الميول العلمية: ومعناها المبل إلى اكتشاف الحقائق الجديدة والارتباح عند القيام بالتجارب والبحوث. والأفراد الذين يتمتعون بهذه الميول يحبون دراسة علوم الحياة والعلوم الطبيعية (الفيزياء والكيمياء). وقد تظهر ميولهم هذه في ميلهم لزيارة متاحف العلوم ومعاهد الأحياء المائية. والأطفال الذين تتوافر لديهم هذه الميول نراهم يحبون اللهب بأجهزة الكيمياء أو الفيزياء ، كما أنهم يميلون إلى قراءة ما يتعلق بالاكتشافات العلمية .

الميول الاقتاعية: وبحب المتصفون بهذه الميول مقابلة الناس والتعامل معهم. وتظهر هذه الميول عند التلاميذ الذين يقبلون على الحوار والمناظرات ، والذين ينجحون في تنظيم الحفلات المدرمية وتوزيع البطاقات أو جمع الاشتراكات. هذه الميول تساعد على النجاح في أعمال البيع والإعلان وتساعد كذلك المشتغلين بالسياسة كالسفراء ومندوبي اللجان ورؤساء النوادى الاجتاعية وجامعي التبرعات.

٢ – الميول الفنية: و معناها أنك تحب ممارسة العمل بيديك أو أنك من أصحاب ١ الأيدى المفكرة ٥ . ويتركز ذلك فى حب الابتكار الفنى كالرسم بالخطوط والألوان . وينجح الأفراد الذين لديهم هذه الميول فى القيام باعمال مثل ١ الديكور ٥ . و تصميم الزينة ، وتجميل المساكن والمبانى أو التصميمات الهندسية .

وقد تظهر هذه الميول عند التلاميذ ممن لم يقوموا بعمل أى رسم أو صورة . فمراعاة في ارتداء الملابس أو في تنظيم الكراسة مثلا قد يكون دليلا على وجود هذا الميل . ٧ - الميول الأدبية: ومعناها أنك تحب أن تكتب وأن تقرأ. ويجيد المتصفون بهذه الميول ، التعامل باللغة في الحديث أو التعبير. فقد يهوون الشعر، وربما أمكنهم نظمه، ويجيدون تذكر الأقوال المأثورة والاستشهاد بها في المواقف المناسبة، كما يقبلون على كتابة القصص القصيرة أو تأليف الروايات.

وينجح أصحاب هذه الميول في مهن كالتدريس والصحافة والمحاماة والتأليف والكتابة .

٨ - الميول الموسيقية: وأصحاب هذه الميول يحبون الاستماع إلى الموسيقى أو الغناء أو نفحات الرقص . وقد يجيدون العزف على آلات الطرب . وقد لا توجيد عند هؤلاء الأفراد قدرة أو مهارة موسيقية . ولكنهم قد يهوون العمل فى محلات إصلاح أجهزة المسجلات أو الإذاعة المسموعة أو المرثية .

الميول للخدمات الاجتاعية: ويحب أصحاب هذه الميول العمل من أجل الغير ويرغبون في تحسين أحوال الأفراد الآخرين ممن يعيشون معهم في وسطهم وبيئتهم. ومن أمثلة هؤلاء الممرضات والأطباء والجراحون والمشتغلون بالوعظ والإرشاد الديني والأخصائيون الاجتاعيون.

• 1 – الميول الكتابية: ومعناها أن الفرد يفضل العمل فى مكتب ، وهو عمل يتطلب الدقة والضبط. ومن الأعمال التي تتطب وجود هذه الميول أعمال الأمانة (السكرتارية) والمساعدة فى أعمال المكتبات والكتابة على الآلة الكاتبة وأمانة المفوظات . ويجيد المشتغلون بهذه الأعمال عادة تتبع المراسلات وورودها وتذكر التفاصيل ومراعات التربب والتنسيق فى تنظيم المكاتبات والملفات . كما ينجع المتصفون بهذه المبول فى أعمال كتاب الهماكم وأعمال البريد ومختلف الوظائف الكتابية .

الميول واختيار المهنة: وعلى الرغم من أن الكشف عن ألوان الاهتهام والميول لا يستطيع أن يحدد لك تحديد قاطعا أية مهنة يمكن لتلميذك أن ينجح فيها ، إلا أنه يساعده على الأقل على تضييق دائرة الاختيار وحصرها في نطاق محدود . إنه يستطيع أن يبين لك الميادين التى تقع فها ميوله ، كما يبين المجال التى تظهر فيه أقوى أنواع اهتاماته . ومن ثم تستطيع أن تتخذ من هذه الميادين نقطة تبدأ منها نشاطك فتحاول أن تكشف بعد ذلك عما يستطيع أن يقوم به فعلا (أى عن قدراته) ضمن دائرة ميوله واهتهاماته .

مصادر المعلومات : والآن كيف نستكشف قدرات التلاميذ وميولهم ؟ وكيف نقابل بين هذه القدرات والميول من جهة وبين المهن التي يصلحون لها من جهة أخرى . لكى نعرف مدى تفوق فرد ما على غيره فى ناحية من النواحى ، فإننا نقارنه بمن هم فى نفس سنه . فإذا استطاع تلميذ فى الثالثة عشرة مثلاً أن يجيب على أنواع من الأسئلة التى يستطيع أن يجيب عنها معظم من هم فى سن الثالثة عشرة ، فإن مثل هذا التلميذ يكون متوسطا فى الناحية التى وضعت هذه الأسئلة للكشف عنها . ولكن إذا كان تلميذ الثالثة عشرة هذا لا يستطيع أن يجيب إلا عن الأسئلة التى يجيب عنها معظم من هم فى سن الحادية عشرة مثلا ، فإنه يكون أقل من المتوسط فى الناحية . أما إذا كان يستطيع أن يجيب عن نفس عشرة مثلا ، فإنه يكون فوق المتوسط فى سن الخادية عشرة مثلا ، فإنه يكون فوق المتوسط .

على هذا الأساس وضعت الاختبارات العقلية فى الذكاء والقدرات ، وكذلك وضعت اختبارات الميول وغيرها من المقاييس السيكلوجية . ومثل هذه المقاييس هى التى تدلنا الآن على مدى تمتع التلميذ بناحية أو أخرى من هذه النواحى ، وبذلك نستفيد من هذه المعلومات فى توجيه .

وإذا كانت مثل هذه المقايس لم تتوافر بعد في مدارسنا ، وإذا كان استخدامها لا يتم لا على يد شخص متخصص في استخدام الاختبارات والمقايس السيكلوجية ، فليس معنى ذلك أننا لا نستطيع أن نستخلص هذه المعلومات من مصادر أخرى . ولعلك تكون قد لمست ذلك - ولو جزئيا - من خلال قراءتك لموضوع القدرات والميول في الصفحات السابقة . فلا شك أنك تستطيع أن تجد في الأعمال الإضافية التي يمارسها التلميذ في الهوايات وفي ألوان النشاط المختلفة خارج الفصل - سواء في أثناء العام المراسي أو في أثناء العطلات ، وكذلك في النشاط التعليمي المتصل بالمقررات الدراسية المختلفة ؛ لا شك أنك تجد في هذا كله مفاتيح قيمة بالنسبة للكشف عن مواهب التلاميذ واهتاماتهم . فالتفوق في العلوم مثلا يعطينا مؤشرا لا بأس به فيما يتعلق بالقدرات التي تساعد على النجاح في مهنة كالطب . وهذلك فإنك قد لا تنصح تلميذا بالتوجه إلى مهنة المحاسبة إذا كان ضعيفا في المعليات الحسابية . وفي التفوق في الرياضيات - على المكس - دليل مبدئي على إمكانية النجاح في مهنة كالطب. مهنة كالمندسة (أو الحاسبة) وهكذا ...

كذلك فإن فى ألوان النشاط المدرسي التي يزاولها التلميذ فرصا هاتلة لاكتشاف ميول التلاميذ واهتماماتهم . وقد سبق أن أوضحنا ذلك بالتفصيل فى سياق الكلام عن الميول .

إننا إذا استطعنا – على هذا النحو – أن نحدد قدرات التلميذ وميوله ، فسنكون بذلك قد خطونا الحفطوة الأولى فى سبيل توجيهه التعليمي والمهنى . فسرعان ما ستواجهه مشكلة اختيار الشعبة التى يرغب فى أن يلتحق بها فى المدرسة الثانوية . ومعرفة قدراته وتحديد ميوله هى أول السبيل إلى ذلك التوجيه . والآن إلى الخطوة الثانية وهى :

ثانيًا: دراسة المهن:

سنحاول الآن أن توضع كيف يمكن أن تدخل القدرات في اعتيار نوع العمل أو التعليم الذي يعد التلميذ لهذا العمل . وبعبارة أخرى فإننا سنحاول أن نعرف ما الذي تحتاجه المهن والحرف المختلفة من مستويات تعليمية معينة ، ومن أنواع معينة من التعليم والتدريب . ولقد توصل علماء النفس إلى هذه النتائج عن طريق دراسات متعددة تقوم على أساس من التحليل العامل للقدرات ثم تحليل المهن . وسوف نعرض هنا بلغة مبسطة إلى تماذج من هذه الدراسات تاركين التفاصيل العلمية للكتب المتخصصة في التوجيه التعليمي والمهنى (عطية هنا ١٩٦٠) — وإليك بعض هذه المخذج :

يستطيع التلاميذ الذين هم فوق المتوسط على الأقل فى الذكاء أن يكملوا التعليم الجامعى ليلتحقوا بإحدى المهن الفنية أو الإدارية العليا ، كل حسب قدراته وميوله بالطبع . ولذا فإن توجيه هؤلاء يكون إلى التعليم الثانوى النظرى الذى يؤدى إلى الجامعة أو المعاهد العليا .

ومن بين هؤلاء الذين هم فوق المتوسط في الذكاء ، ينبغى على من يريد منهم أن يكون معلما أو صحفيا أو كاتبًا أن يكون من ذوى الكفاية العالية في الفدرة على الفهم اللغوى . أما أولئك الذين يريدون أن يكونوا مهندسين ، فلا بد أن يكونوا من ذوى الكفاية الممتازة في الفدرة المكانية . على حين أن الأطباء والمحامين ينبغى أن تتوافر القدرة على الاستدلال المنطقى إلى جانب الطلاقة اللغوية بالنسبة للمحامين . كذلك نجد أن من يعمل في دنيا التجارة ينبغى أن تكون قدراتهم العددية ممتازة .

أما التلاميذ متوسطى الذكاء فيستطيعون أن يكملوا التعليم الفنى المتوسط، لكى يلتحقوا بأحدى المهن الفنية المتوسطة ، كل تبعا لقدراته وميوله . ومن يتمتعون من بين هؤلاء بالقدرة العملية يمكنهم أن يتوجهوا إلى التعليم الفنى الصناعى ليصبحوا ميكانيكيين أو كهربائيين أو نجارين أو طباعين أو خياطين أو سباكين .

ومن يتمتعون بالقدرة العددية والقدرة على النذكر يمكنهم أن يتوجهوا إلى النعليم الفنى التجارى فيصبحون أمناء (فى أعمال السكرتارية) أو فى إحدى الوظائف الكتابية مثل أعمال الرصد والتسجيل وأعمال الحسابات أو الإشراف على المخازن أو بعض أعمال المصارف .

ويستطيع أولئك الذين يتمتعون بدرجة عالية في 9 سهولة الإدراك ، أن يتوجهوا إلى التعليم الزراعي حيث تتطلب الأعمال الزراعية سهولة الملاحظة . كما يستطيع أولئك الذين يتمتعون بالقدرة على الرسم أو الموسيقي أن يتوجهوا إلى المعاهد المناسبة لتنمية هذه القدرات .

ويمكن لأرلئك الذين يتمتعون بالطلاقة اللفظية أن يصبحوا ممثلين أو يعملون فى وظيفة الاستقبال بالفنادق أو ما إلى ذلك . أما التلاميذ الذين هم أقل من المتوسط في الذكاء ، فيحسن توجيههم إلى الأعمال الحرفية سواء منها ما يحتاج إلى تدريب في مراكز التدريب لمدة تتراوح بين ستة أسابيع وعام دراسي واحد ، أو إلى الأعمال التي يمكن اكتسابها بعد زمن قصير نسبيا ، قد يكون بضعة أسابيع أو أشهر أو حتى يمكن اكتسابها خلال العمل الميداني نفسه .

وفيما بلى جدول يلخص دراسة أخرى قام بها مجموعة من علماء النفس لبيان المهن والقدرات العقلية التي تتدخل في النجاح فيها (عطية هنا ١٩٦٠ ، ص ١٣٦ - ١٣٣) .

المهن المرتبطة بها	المستوى المهني	الاستعداد أو القدرة
المحاماة ، الكليات ، إدارة الشركات الصناعية	مستوى المهن الراقية وشبه الراقية	
الكبرى ، التدريس على اختلاف مراحله	والوظائف الإدارية العليا	
الادارة في مستوى أقل من المستوى السابق،	التطبيقي والكتابي ومستوى	القدرة الأكاديمية . القدرة
الأعمال الفنية الراقية جداً ، رئاسة العمال ،	الائتراف	اعلى فهم ومعالجة الرموز
الاخترال		-
مستوى المهن التي تنطلب مهارة، الليكانيكا، الأعمال الهندسية البسيطة، العمل	مستوى المهن التي تنطلب مهارة ،	
على الآلة الكاتبة	والمهن الكتابية البسيطة	
مستوى المهن الراقية والمهن التطبيقية أختراع الالات ، الهندسة الميكانيكية صناعة	مستوى المهن الراقية والمهن التطبيقية	
IKK?	العليا	1
الرسم الميكانيكي ، ميكانيكا السيارات عمليات	مستوى الأعمال التي تتطلب مهارة	labele lightings elabele
البناء	عالبة	2 2 2 2 No. 1811
إصلاح إطارات السيارات ، صنع القزانات ،	مستوى الاعمال التي تتطلب مهارة	Comments is a property of the second
صناعة الاحذية	دنيا	
التغليف ، تجميم أجزاء الالات .	مستوى الاعمال التي تتطلب مهارة	
	ضيَّلة أو لا تنطلب مهارة إطلاقاً .	

المهن المرتبطة بها	ائستوى المهني	الاستعداد او القدرة
نحت التعاثيل ، الرسم الحفر ، تدريس الفنون	مستوى المهن الراقية	100 mg
الرسوم الخاصة بالمحلات ، الديكور ، تنسيق		المدرد العبية ، المدرد على المسترى النجاري تقدير الاشكال الفنية المسترى النجاري وإبداعها
صناعة الحنزف ، الرسم الهندسي ، النسيج	المستوى العادي	
السياسية والأعمال الخاصمة بالتأميات ، الخدمة الاجتماعية والأعمال الدينية .	المستوى الاقناعي المباشر وغير المباشر	القدرة الاجتماعية ، القدرة
الإدارة ، رئاسة العمال المحاملة ، الطب	مسترى الادارة	على فهم الناس وسياستهم ، السلوك الحكيم تجاه الناس
البيع في المحلات النجارية الاستعلامان	مستوى الخدمات	

الاستعداد أو القدرة	القدرة الكتابية، القدرة على مستوى المهن الراقية القيام بالاعمال التفصيلية بسرعة ويدقة مثل المراجمة مستوى الاعمال الروتينية والعماليات الحسابية		القدرة الموسيقية ، القدرة على المستوى الابتكارة وراك الاصوات وتصورها في على الاستهادة على الاستهادة والابتكار والاستجابة لها ، والقدرة المستوى النعليقي الابتكار النمير الموسيقي المستوى المادي		
المستوى المهني	مستوى المهن الراقية	مستوى الأعمال الروتينية	القدرة الموسيقية ، القدرة على المستوى الابتكاري والتفسيري إدراك الأصوات وتصورها في	المستوى التطبيقي	المسترى العادي
المن الربطة به	المحاسبة والتسجيل القضائي (الشهر العقاري)	مسك الدفاتر ، الاختزال ، العمل عل الآلات الحاصبة البريد ، الأعمال الكتابية البسيطة ، النسخ ، المراسلة	التَّالِيف المُوسيقي ، قيادة الفرق المُوسيقية ، الأداء المُوسيقي .	تدريس الموميقى	قيادة الفرق الموسيقية العادية ، اصلاح الإلات الموسيقية واختبارها .

والآن إلى الخطوة الثالثة ، وهي :

ثالثًا : التوافق بين القدرات والمهن :

فبعد أن عرفنا المعلومات اللازمة عن القدرات والميول ، وبعد أن عرفنا المعلومات عن المهد وما تحتاج إليه من قدرات للنجاح فيها ، لابد أن تكون هناك وسيلة لتجميع هذه البيانات وتصنيفها ، تمهيدًا لاستخدامها في توجيه التلميذ . وإن أحسن وسيلة لذلك هي السجل الجمع الذي تسجل فيه الملاحظات عن التلميذ من جميع النواحي من بداية المدرسة الانوية . ولقد ألحقنا بهذا الكتاب نموذجًا لهذا السجل وطريقة استخدامه حتى يكون عونًا للمدرس والأخصائي على القيام بهذه المهمة اللازمة لحل مشكلات النوجيه (انظر الملحق ١ في نهاية هذا الكتاب) .

ثالثًا: في مجال وقت الفرغ

أهمية شغل وقت الفراغ :

إن الشباب. والفراغ والجدة مفسدة للمرء أي مفسدة

إن هذا البيت من الشعر وإن صدق في الماضى فإنه يكون أصدق من ذلك بكثير في الوقت المحاضر . ذلك أن لكل واحد منا رغبات ودوافع أساسية . وسواء وعينا هذه الدوافع والرغبات وأدركناها بوضوح أم لم نعيها وكانت خافية علينا (في اللاشعور) ، فإننا على أي حال لا نستطيع إلا أن نعير عنها وأن نشبعها ، فهي تكوَّن جزءًا أساسيًا من شخصياتنا . ومن سوء الحفظ أن قيود الحياة ومطالبها تجعل من الصعب التعبير عن تلك الدوافع والرغبات .

وإذا تحدثنا عن المراهق ، فإن مشكلة التعبير عن الدوافع والرغبات تكون أقسى وأمر . ومن هنا كانت أهمية تنظيم وقت الفراغ بحيث يصبح متنفسًا لإشباع رغباتنا وانفعالاتنا وقلراتنا الإبداعية في صورة هوايات وأعمال يدوية ومناشط اجتماعية مفيدة ومرضية للفرد والجماعة .

وإن الاستخدام المفيد لوقت الفراغ ليس مهمًا فقط بالنسبة للمراهق ، بل إنه مهم لصحة الفرد وكيانه عمومًا . ولقد استعان أطباء العلاج النفسى منذ زمن بعيد بالنشاط الترويحي في معالجة المصابين بالامراض العقلية ، وأثبتت الهوايات والفنون وغيرها من أساليب شغل وقت الفراغ فائدتها الكييرة في شفاء أولئك المرضى . وبعد أن لمس العلماء فائدة هذه الطرق في معالجة المرضى ، ذهبوا إلى أن النشاط التجديدي، والترويحي السليم له أهمية كبرى في الوقاية من الأمراض العقلية وفي الاحتفاظ بالصحة النفسية جيدة ، وفي تنمية الشعور بالانتعاش عند الناس .

وفى شغل وقت الفراغ إعداد ، فوقى هذا ، لشيخوخة ممتعة . ونلاحظ أن الشيوخ الذين لديهم فراغ كثير لا يعرفون ماذا يفعلون به ، سرعان ما يمرضون ويموتون ، أما الشيوخ الذين يشغلون وقتهم ويحتفظون بنشاطهم البدني والذهني فإنهم يعيشون عمرًا أطول ويستمتعون بصحة أحسن ويتمكنون من إطالة شبابهم عبر الشيخوخة .

إن وقت فراغنا يتيح لنا أفضل الفرص للقيام بما نرغب فيه ، أى للتعبير عن انفعالاتنا القوية فى صورة أوجه مختلفة من النشاط ، ولنتغلب على شعورنا بالنقص ، ولنبدع أشياء مفيدة جميلة ، ونحن إذا قضينا بعض وقتنا كا يجلو لنا ، وأرسلنا أنفسنا على سجيتها تعمل فى النقش و استخدام الأدوات والآلات أو جمع الطوابع ، استطعنا أن نستأنف منتعشين حياة المطالب والحرمان التى ينبغى أن تهيء لها أنفسنا فى العصر الذى نعيش فيه .

ولكن انظر إلى الجانب الآخر من الصورة . ماذا لو أن عندك وقت فراغ لا تستطيع أن تشغله بما يشبع وما يرَّوح ؟ لا يبق لك سوى الملل والسأم ، وربما اتجه الإنسان للتغلب على هذا الملل والسأم والضيق إلى أساليب عشوائية ينحدر فيها المستوى إلى أمور معروفة .

لعلك حتى الآن تكون قد أدركت الأهمية التى تجعل من وقت الفراغ موضوعًا يشغل تفكيرنا بالنسبة للمراهق . ولكنك قد تريد أن تضيف إلى هذا بعض المعرفة عما يهدف إليه بالضبط من انشاط فى وقت الفراغ ، وكذلك ألوان النشاط نفسها التى يمكن أن نشغل بها وقت الفراغ لكى نحقق هذه الأهداف . هذا هو ما سنعرض له فيما يلى .

أهداف النشاط في وقت الفراغ :

إن النشاط ف وقت الفراغ يشبع الحاجات المتعددة من جسمية واجتماعية وعملية وعقلية وانفعالية .

أما الحاجات الجسمية فتتلخص فى إزالة التوترات العضلية وتنشيط الدورة الدموية مما قد ينشأ عن الجلوس ساعات طويلة للمذاكرة دون حراك . وإن الهواية الرياضية لهى ذات أهمية كبرى فى هذه الحالة من حيث كونها فرصة طيبة لإشباع هذه الحاجات .

أما عن الحاجات الاجتماعية فنحن نريد من الناس أن يجبونا وأن يتقوا بنا وأن يتقبلونا أعضاء فى مجتمعاتهم . وبالرغم من أنك قد تستمتع فى بعض الأحيان بالنشاط الفردى ، إلا أنك تحصل على قدر كبير من المتعة والمرح نتيجة وجودك بين الآخرين والعمل معهم ، وهذا أمر طبيعى . ولكى تتحقق الأهداف الاجتماعية للمراهق ينبغى له أن يتعلم عن طريق الخيرة كيف يتعامل تعاملاً ناجحًا مع الآخرين .

ويمكن أن يكون وقت الفراغ ذا أهمية كبيرة فى نموه الاجتماعى فعن طريق ممارسة بعض الهوايات يمكنه أن يجتمع بالزملاء فى الأندية والمجتمعات ، وتتاح له فرصة التعامل معهم فى مواقف يستمتع بوجوده فيها . كذلك فإن شغفه بالهواية وميله إليها يتيحان له فرصة الظهور على أحسن صورة أثناء تبادله الافكار والخطط والأساليب والأهداف مع الغير . وأكثر من هذا فالهواية تمكنه من أن يصبح فردًا أكبر قيمة وأعظم أهمية عند الغير ، إذ أنها توفر له مجالات الممل ، وتمهد له السبيل إلى أن يكون ميرزًا ومتخصصًا في ناحية من النواحي . والناس يميلون دائمًا إلى أن يتحدثوا إلى الشخص الذي يقوم بعمل . وهذا الاهتمام من جانب الناس به وبعمله يكسبه يدوره مزيدًا من الثقة والتقدير لنفسه .

أما الحاجات العملية والعقلية فإنها تشبع عن طريق الحصول على الخبرة والمعرفة والمعرفة والتدريب والمهارة. وهذه كلها أشياء يمكن للمراهق الحصول عليها عن طريق ممارسته لهواية ما في وقت الفراغ. وقد تصبح هواية اليوم هي حرفة الغد، وبذلك يمكن أن تكون الهواية وسيلة جديدة لتحقيق أهداف عملية في الحياة، إلى جانب أنها فرصة لاكتساب معارف ومعلومات ومهارات جديدة . ومنى تؤد الهواية المراهق إلى حرفة أو مهنة فإن روح والطمئنان التي يحصل عليها نتيجة قيامه بهذه الهواية سوف تفيده في المستقبل .

إن أكار الحاجات التي عرضناها من جسمية واجتماعية وعقلية وعملية واضحة ملموسة ويمكن أن نقيس مدى إشباعها وتحقيقها إلى حد كبير . غير أنه توجد دوافع نفسية أخرى قد لا تكون بهذه الدرجة من الوضوح ، ولذا فإننا نسميها بالدوافع اللاشعورية أو بالدوافع المكبوتة . وهي أحيانًا ما تكون من القوة بحيث تدفعنا إلى بعض تماذج من السلوك الشاذ . هذه هي الحاجات الانفعالية » .

ومن بين هذه الحاجات ، الحاجة إلى الإبداع والإنجاز والتكوين . ونحن لا نستطيع أن نشيع هذه الحاجات في داخل إطار من التعليمات والأوامر والنواهي والقواعد والقوانين . ففي داخل مثل هذا الأطار يقل حظنا من الحرية في الحركة . ولهذا يجد كثير من الناس في وقت القراغ فرصة طيبة للنشاط الإبداعي الحر . ويجدون ذلك في الرسم والزعوفة والاختراع والتركيب والكتابة ، عندما تكون ممارستها كهوايات يفعل فيها الفرد ما يشاء ، متخلصًا من كل القيود التي قد تكون مفروضة عليه ، ويتحقق له عندئذ الشعور بالإنجاز والإبداع الذي يرغب في الحصول عليه .

وإلى جانب هذا اللافع أو الحاجة إلى الإبداع والإنجاز ، هناك دافع مكبوت قوى آخر هو الدافع إلى العدوان . وهذا الدافع هو أيضًا نتيجة للقيود التي توضع على حركتنا وأمام رغباتنا . ولقد سبق أن قلنا أن المراهق يشعر بهذه القيود بدرجة أكبر من غيره بكثير . وهذا الدافع إذا ما عبر عن نفسه دون ضابط ، فقد يظهر في صورة من الصور التي سبق أن ذكرناها من جموح وتخريب وثورة وتمرد ... إلى أخره ، أما إذا ضبطناه فإنه يعبر عن نفسه في صورة أخرى من الصور المقبولة . فإذا حرك المراهق مضربه وسدد به ضربة قوية للكرة أو إذا

دق مسمارًا بشدة فى قطعة من الخشب ، أو إذا قلب الأرض ليحرثها ليمارس هواية الزراعة ، أو إذا سند ضربات فى لعبة الملاكمة ، فإنه فى كل حالة من هذه الحالات يعبر عن دوافعه العدوانية المكبوتة بطريقة مقبولة ومفيدة فى نفس الوقت .

وبوجه عام فإن إحراز المراهق بعض النجاح فى نشاط ما يزاوله وقت الفراغ ، يجلب إليه السرور والارتياح ، ويعتبر ذلك متنفسًا ليساعده على إعادة التوازن الضرورى إلى نفسه ، وهو ما نحتاج إليه جميعًا ، إذا أردنا أن نزلول أعمالنا أو نقوم بواجباتنا على أحسن وجه .

أنواع النشاط في وقت الفراغ :

لكى تحسن توجيه المراهق إلى الهواية المناسبة ، يحسن أن تكون لديك فكرة عن أنواع الهوايات الموجودة فى محيطك . ومن الصعب إحصاء كل الهوايات لأنها تفوق الحصر . وهناك طرق كثيرة لتصنيف مناشط وقت الفراغ ، لعل أفضلها هو تصنيفها على أساس نوع النشاط نفسه . وهذا هو التصنيف المعمول به فى القائمة التالية التي أردنا منها حصر أكبر عدد ممكن من هذه الأنشطة وتصنيفها بطريقة تساعد على الاختيار من بينها .

قائمة بالحوايات مبوية حسب الاهداف التي تؤدي اليها

رابعًا: في مجال الذات وتحديد الذاتية

رأينا أن الذي يُوقع بالمراهق في أزمة اللهتية هو التناقض الذي يغمر الثقافة التي يعيش فيها . ففي الوقت الذي يواجه فيه قيمًا مُعلنة تربى على احترامها والعمل بمقتضاها ، يجد أن الممارس الذي قد يوصله إلى تحقق أهدافه شيء آخر لم يتدرب على ممارسته ، بل لم يكن له في يوم من الأيام مكان في نظامه القيمي . كذلك يواجه التناقض بين القديم والحديث وبين قيم جماعة الرفاق قيم الكبار وهكذا .

ولإزالة هذه الحيرة والبلبلة والاضطراب الذى يعيش فيه المراهق فى هذه الفترة ، علينا إذن ، أن نساعده على تنمية نظام قيمى متكامل ناضج ، يتوجه على أساسه فى كل سلوكه ، وخاصة فى مواجهة الضغوط التى قد يتعرض لها مما يهز معتقداته وآرائه الخلقية والدينية .

ولا يتأتى هذا عن طريق إصدار القرارات من أعلى بل عن طريق الممارسة والقدوة . محارسة المراهق لحقه في المشاركة في تحديد أهداف المجتمع وفلسفته وأسلوب حياته ، بل وفي وضع السياسات التي تحقق هذه الأهداف وترسم هذا الأسلوب . إن المراهق في هذه الفترة يكون قد تجاوز المرحلة التي كان يأخذ فيها الأوامر والنواهي من الوالدين ويعمل حسابًا في تصرفاته لما تجيزه السلطة أو لا تجيزه . إنه الآن في مرحلة انتقال يريد فيها أن يتخلص من هذه السيطرة وأن يكون لنفسه فلسفة . وتساعده على ذلك قدراته العقلية على التفكير المجرد . وهو يعتبر أن استمرار الوصاية عليه في هذا المجال إنكارًا لحقوقه واستبعادًا له ، وتكون النتيجة إما الاغتراب أو التطرف كما سبق أن أوضحنا .

فإذا أردنا أن تحصل على نتيجة إذن فى هذا المضمار ، لابد أن نكون مقتنعين أن ذلك لا يحدث ، لا عن طريق النصح أو الوعظ ، ولا عن طريق الإرغام والقهر من خارج الذات ، بل عن طريق إشراك المراهق اشراكا فعليا وعلى جميع المستويات فى كل ما يتصل بحياته وأدواره الاجتاعية ابتداء من دوره كعضو فى أسرة إلى دوره كمواطن . وليس هناك طريقة أخرى نستطيع أن نساعد بها المراهق على تحديد أدواره .

ولقد دلت الأبحاث بالفعل على صدق هذا الأسلوب في تحقيق أهدافه. ففيما يتعلق بدوره كمضو في أسرة أثبت (هيليرن » و د فروم » (Elder 1965) أن الموامل التي تساعد على وكذلك (مدينص » (Medinnas 1965) (إلدر » (Elder 1963) أن الموامل التي تساعد على الناتية هي التوحد الإيجابي مع الوالدين وإعطاء الطفل الفرصة في المشاركة في عملية اتخاذ القرارات .

واليك نموذجًا لما يشعر به المراهق في المجتمع العربي من هذه الناحية يبين مدى حاجته إلى هذه المشاركة . و في البيت لما يكون فيه قرار مثلاً أو مشكلة أو حاجة مهمة ، ممكن صحيح يسمعوا
 الرأى بتاعي ، لكن دايما ينفذوا اللي هم علوزينه من غير ما يفهمونا السبب ...) .
 (طالب في السنة الثالثة ثانوى علوم) .

وفيما يتعلق بدوره كطالب ، أوضحت الدراسات أيضًا أهمية المدرسة والكلية كمؤسسة يمكنها أن تؤثر في تكوين نظام قيمي محمد عند المراهق . كما يمكنها أن تؤثر في الاتجاهات التي قد تكون لديه في بداية هذه المرحلة . ذلك أن تعرض المراهق أثناء هذه الفترة الدراسية للعديد من التوجيه القيمي وللاندماج في نظام قيمي ثقافي أكثر منه ماديًا أو سياسيًا يشكل مرحلة جيدة ومؤثرة في تحضير المراهق للقيام بدوره كمواطن صالح بشكل عام .

وينظر و نيوكومب ، (Newcomb 1944, P.9) إلى التغيير الذي يحدث تحت هذه الظروف على أنه 9 نوع من التكيف عن طريق الاتفاق مع قطاعات معينة من الحياة العامة المعاصرة » .

كما يعزو الباحث نفسه التأثير الذي يجدث في مثل هذه الحالات إلى عوامل محددة هي: التوجيه التربوى ، واتجاهات أعضاء هيئة التدريس ، ومقارنة الطالب نفسه بالجماهير القهادية في المدرسة . ويؤيد صدق هذا التحليل على ما يحدث في مدارسنا ، هذا النموذج الذي يعبر عما يشعر به المراهق من حاجة إلى الانتاء والمشاركة في المجتمع المدرسي : « المدرس يهص لى كتلميذ مش من حقى أناقشه » ، «كان فيه مدرس ميكانيكا بقى له كتير قوى بيدرس ، لكن كان فيه بعض الطلبة بيحبوا الميكانيكا ويقروا فيها بشكل أكبر من حبه هو للميكانيكا . ما كانش يسمع لوجهة نظرهم حتى لو كانوا بيتكلموا عم معلومات علمية قروها في حته معنة ».

(طالب في السنة الثالثة ثانوي رياضيات) .

ومن ناحية أخرى فإن النظم التي تتبعها بعض مدارسنا الحديثة من حيث تنويع الدراسة في المرحلة الثانوية (نظام المقررات) بما يتوخى اشراك الطالب في عملية اختيار نوع التعليم الذي يناسبه ، مع إقران ذلك بالتوجيه التعليمي والمهنى ، (انظر الجزء الخاص بالتوجيه التعليمي والمهنى في هذا الفصل) ، ليساعد المراهق كثيرًا على الشعور بالذاتية والقدرة على اتخاذ قرارات تتعلق بمستقبله . ويرى بعض المرين أن تعطى الفرصة للطلاب بعد إتمام المرحلة الثانوية إما للعمل أو للرحلات أو للقيام بالخدمة العامة قبل أن يقرروا أي كلية أو أي مهنة يريدون أن يلتحقوا بها . وقد قامت بعض الكليات بتخطيط برامجها على أساس اعطاء الطالب فرصة لمدة سنتين يعرض فيهما عليه العديد من المقررات المتنوعة ، على أساس من الرسوب أو النجاح فقط دون احتساب ذلك ضمن التقدير النهائي . والفلسفة من وراء ذلك كله هي التقليل من عوامل التحكم الخارجي وتنمية القدرة الذاتية على التقيم والاختيار واتخاذ القرارات .

والواقع أن المراهق بالفعل يشعر بهذه الحاجة ليس فقط في مجال الأسرة أو في المجال المسرسي بل في المجال الاجتماعي بشكل عام . استمع إلى هذا المراهق يقول : « نحن نتحدث عن المديموقراطية وعن السياسة ... وغيرها ، والبعض يتصور أن الكلام وممارسة الديموقراطية هو حكر أو احتراف لفقة معينة ... أو مجموعة عملها هو السياسة . نحن نعتب على « الكبار » ليس فقط لأن بعضًا منهم لا يجيد الاستماع للآخر بل أيضًا لأنهم لا يستمعون إلينا . نحن أيضًا لنا مطالب ولنا آراء نريد أن يستمع إليها » .

لذلك كله ، إذا أردنا أن نساعد المراهق على تحديد هويته من خلال تحديده للأدوار التي سيقوم بها مستقبلاً ، علينا أن نعمل على « التطور بالبناء الاجتماعي بحيث يصير اختيار الاهداف الاجتماعية ووضع استراتيجيات وسياسات تحقيقها ، وتنفيذ خططها ، عملاً يشارك فيه الجميع مشاركة حقيقة ، لا قرارات تصدر من أعلى مستوى صفوات التحديث . يشارك فيه الجميع مشاركة والتعارض والتناقض بين الأجيال » (عزت حجازى ١٩٨٧) .

وهذا يعنى أن يشارك المراهق ، ويُستمع لكلمته ، في مجال الأسرة والمجالس المدرسية ، والمؤسسات الخاصة به ، وجميع التنظيمات التى تنظر فى مستقبل البناء الاجتماعى . فغى هذا وقاية له سواء من الاغتراب أو من الانتماء إلى جماعة متطرفة أو من أى انحرافات أخرى .

خامسًا : في مجال الجنس

انظر : مشروع في التربية الجنسية في الجزء الأول من هذا الكتاب .

ملحق

هَانجُ مِزَالِيّجِ الجُمْعِ في المرخِ إلى المعيّنة المخلفة

وَدَلِيلاً سُتعَمَالُهُ

. 11

	صورة الطالب		لمجمع للطالب	السجل
			المرحلة الابتدائية	
	الجنــية		ــــمحل الميلاد وتاريخه	اسم الطالب
		عنوانه	وظیفته	اسم الوالد
		متوانه		اسم ولي الأمر
				درجة قرابته للطالب
			ت السابقة	التغييرات التي تطرأ على البياناد
	ه البطالة	رة تسجيل ها	ني التحق بها الطالب خلال فتر	المدارس ال
	ملاحظات		تاريخ الالتحاق بها	اسم المدرسة
-				
-				
-				
-			 	
-				<u> </u>
-			-	

أولاً _ الناحية الاجتماعية :

مستری تعلیم الآم : ۱ - آسیة - ۲ - ملسة بالفرادة والکتابة ۳ - مؤهل (بذکر)	هل الأم تعمل خارج اليت او لا تعمل	مستوى تعليم الأب: ١ - ٠ أمي٧ - علم بالفراءة والكتابة٣ - حاصل على مؤهل (يذكر)	ترتيب اقتلية بين إخرته	هند الأغوة والاغوات	جدد أفراد الاسرة الي يميش فيها التلمية	ييش التلمية مع : - المرافدين ٢ - الآن ٢ - ذوج الآم ٤ - الآم ٥ - ذوجة الآب ٢ - التارب آخرين ٧ - شمير داخل	اليان السنة الدراسية والمراقة
							الفرقة مـ
							الفرقة هـ ا
							الفرقة مـ
							t t
							الفرق هـ
							القرقة مـ
							اللرق م
							اللرقة هـ

ثاناً: التحصيل الدراسي:

التقديرات: ممتاز ـ جيد جداً ـ جيد ـ مقبول ـ ضعيف

		- 3.		_					
# 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	الزيه اهرسيية الزراهة والتديير	التربية الفنية	الملوم والمست	الجعراق	التاريخ والترية	اطساب واطتدسة	اللغة العربية	التربية النيئية	السنة المدراسية والفرقة
									الفرقة ــــــ د ا
									الفرقة ــــــ هـ
									الفرقة هـ
									- الفرقة هـ ا
									القرقة هـ ا
									الفرقة هـ م
									الفوقة a_
									الفرقة ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

ثالثاً: الصفات الشخصية

دية	A M	النداسة	اسة			البنة الدراسية			
۱۲ هـ	الما	- IF	٠١٢ مـ	A 17	1216 71 a.	التائية ١٣ هـ	الأولى 14 هـ	تحديد درجات الصفة	الت الدراسية
p 15	P19	614	619	614	619	£ 19	219		العيفة
								1 مهتم جداً أو طلباً بحسده وطيد وبطهر بمطهر حسن في جيم الأوقات أو معظيما معظيما د علاي لا يبدي اهتماما شديداً بطهره وإن كان لا يبدو الا نشياً ويدو الا نشياً ويدر معنى بالايسه .	الحابة بالمطهر الخارجي
								 ألكار، وأراؤه متجددة ياستمرار ونظهر دون أن يدعوه أحد إلى ذلك. إساقا عا يعرض ألكاراً جديدة به غليا تكون لديه ألكار جديدة ويتظر دافيًا إلا أصاف ألا عمرين أو يكتفي يتقليدهم. 	المبادأة والابتكار
								1 - تغيط على، بالميرية فظ ومهتم بما حواد عادة ٧ - عادى يبدي تضافاً فقط إذا ما استثير للممل أو دابع إليه . ٣ - يموزه الشاط حق مع وجود دانع .	الحماس للمعل والشاط
								ا - لا يزهج سهولة ولا يغرج أو تشير أطواره الانقعالية يسرعة أو يشدة . لا - عزن هادي . " - كثير أفاتير والانقعال . تشهر انضالاته بشده ووضو - ينظر من حالة إلى تقيضها - سهل الاستثارة .	التبقت الانفعالي
								دائياً أو خالياً ما يلعب أو ينسجم مع الأخرين يصرف العقر عن أو ابتهم بالسبة أن يالسبة أو ينسجم إلا مع الملين يعرفهم ٧٠ لا يستطيع أن يسجم مع الأخرين إلا إذا سوهد مع الأخرين إلا إذا سوهد مع ذلك وقد لا يستمر أن خلك طويلاً.	القدرة مل تكوين ملاقة بالأخرين

Ž.,	1	الرابط النفسة		الرابط الناسة		الأولى الخارة الطائة الرايدة المناه			السنة اللواسية
-0 17	417	-0 17	-0 17	- ۱۳	١٢ هـ	-A 17	۱۲ هـ	تحديد درجات الصفة	والمف
614	F19	610	614	614	614	113	P19		الصنة
								ا - يميل دانياً إلى العمل في سييل إنجاز مشروع مشترك ويضحس كثيراً العمل في فرين . ٢ - أمياتاً يخمس للعمل المعاشي وادعياتا لا يددي حامد لذلك . ٣ - يمل دانياً إلى العمل مع أخر بن	التماون
								 ياف موقفا جديا من المحل بودي واجياته أن الألها ٢ ـ يمناج إلى توجيه ومتابعة أن سبيل أداء الواجيه وضيط آل بسيل أداء الواجيه وضيط ٣ ـ ليس قليه أي استعداد للتنازل هما يسمند به حاليا إلى الاسترعاء الثام 	الضبط وغمل المسؤولية
								1 - عيرب من حدد كبير من الأخرين يسمى اليه الغير المساحب أو اللعب معه أو ٧ - يلود الأحرين أحياتاً إنا لا يوجد من هو القدر مه ٣- دائياً أو طاقة بهم الميدمود مشاد أولا رأى له مزد إنا ما طلب مه الرأي	القيادة

رايماً : المواظية

توصیات رائد الفصل	الاسباب العامة فلفياب إن وجنت	يليپ يطر يليپ يلوڻ طر	مواظب دائيا قليل النياب كثير الفياب	اليانات	المسنة الدراسية والفرقة
			-	Ť.	الارئة
				7	القرقة
				7	
				7-	
				Ē	
				7	
				-	46,85
				7	التر8 ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
				i	

خامسأت نواحي النشاط الحاصة بالطالب

مجالات النشاط التي حقق لبيها تفرقاً واضحاً	هل يدارس الطالب تشاطا منهياً يذكر ترح التشاط الذي يدارسه	البيانات الدراسة والفرقة
		النرك
		- Billing
		- Ning 1
		- I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
		- A
	·	

سادساً : الناحية إلصحية

		المامة	الحالة الصبحية الماءة			قوة السمع			التظ	قوة	
نوع العاهة الجسمية (إن وجلت)	سيق الإصابة بها	3	3,	j	-		j	<u> </u>		3	البيانات السنة الدراسية
											والفرقة الفرقة الفرقة الفرقة المالة ا
					``	_		_			الفرقة هـ.
						_		-			الفرقة مــ
											. — —
											الفرقة هـ
											الفرقة هـ
											الفرقة هـ
											القرقة هـ
											الفرقة د

المشكلات التي واجهت التلميذ أو تواجهه حالياً

(يكتب في هذه الصفحة ملخصاً لكل مشكلة والتاريخ الذي بدأت فيه وما اتخذ بشأنها وذلك في كل حالة على حدة)

نتائج الاختبارات الموضوعية (إن وجدت)

ملاحظات	النتائج	التاريخ	نوعه	اسم الاختبار
		. !		
-				
	-		-	
			-	
			 	
	<u> </u>	-	-	
	1		t	

تقـرير عـام عن التلميذ (يكتب في باية المرحلة)

*	
 	
	4
,	
,	

توقيع المختص بالبطاقة

التوقيع	الأسم	رقم	التوقيع	الاسم	رقم
		٧			,
		ŧ		-	۳
		٦			•
		٨			٧

توقيع مدير المدرسة

الاسم	رقم	التوقيع	الاسم	رقم
	٧			,
	ı			۳
	٦			
	٨			v
	ł		Y	Y 6 7 7

صودة الطالب

السجل المجمع للطالب

المرحلتان المتوسطة والثانوية

الجنية	عل الميلاد وتاريخه	امم الطالب
نوانهنوانه	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	اسم الوالد
	وظيفته	اسم ولي الأمر
	عنوان السكن	درجة قرابته للطالب
	السابقة	التغييرات التي تطرأ على البيانات
حجيل هذه البطاقة	ن التحق بها الطالب خلال فترة تـ -	المدارس الو
ملاحظات	تاريخ الالتحاق بها	اسم المغرسة
	 	
	-	-
	 	-
	1	

أولاً _ الناحية الاجتماعية :

مستوي نمليم الأم : ١ أمينة - ٣ ـ ملمة بالفراءة والكتابة	هل الأم تعمل خارج الييت او لا تعمل	مستوى تعليم الأب: ١ - أمي٢ - ملم بالقراءة والكتابة٣ - حاصل عل مؤهل (يذكر)	ترقب التلميذ يعين إخوته	عدد الأخوة والاخوات	عدد آفراد الاسرة الق يميش فها التلميذ	يميش الطبيط مع : 1 - الوالدين ٢ - الاب ٣ - ذرج الام ٤ - الأم ٥ - ذوجة الاب٢ - آثارب	البيان السنة المدراسية والفرقة
							الفرقة هـ
							الفرقة م
							الفرقة هـ
							الفرقة ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
							الفرقة ه
							الفرقةهـ
							الفرقة ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
							الفرقة ـــــــ هـ

ثانياً : التحصيل الدراسي :

التقديرات: عناز ـ جيد جدأ ـ جيد ـ مقبول ـ ضعيف

التربية الرياضية	التربية للوسيقية	الزراعة والتدبير	التربية الفنية	الطوم والمست	الجندران	افتاريخ والتربية	الحساب والمتعمة	اللئة المرية	التربية الميئة	الســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
										الفرقة هـ
	:									الفرقة هـ
										الفرقة هـ
										الفرقة هـ
										الفرة هـ
									:	الفرقة هـ

ثالثاً: الصفات الشخصية

2:3(c))	खंख	الثانية	다.	الأول	الأول		الــــة الدراسية
17	-0 17	٦٥ ١٣	17	-0 19	ع ۱۳	تحديد درجات الصفة	والمفرقة
- 19	6 19	۱۲ هـ ۱۹ ع	۱۱ م	r 19	P 18		limis .
	1,,,	7 11	1	1	1	١ ـ مهتم جداً أو غالِأً	
				1		۱ ـ مهتم جده او عاب پچسمه وملیسه ویظهر	
			}			برسبار رسبار ريسهر بمظهر حسن في جيم	
)	1	1	}	} '	الأوقات أو معظمها	
		ľ]	1	۲ - حادي لا يدي احتساما	المتاية بالمظهر الخارجي
	1]	1	1	شديداً عظهره وإن كان لا	
			ļ	ļ		يدو الاخطيقا	(
	l		(1		۲ - پیمل مظهره ـ فیر	ļ .
					_	تظيف وهير معتن بملابسه	
[١ ـ أَلْكَارُهُ وَأَرَاؤُهُ سَيَحِدُهُ	
	Į.		1			باستمرار ونظهر دون أن	1
ļ	(ļ			1	يدموه أحد إلى ذلك	
	ŀ		1	ĺ	1	۲ ـ احیاتا ما یعرض آلکاراً جدید	الميادأة والإبتكار
\			1	}	1	٣ ـ قليا تكون لديه أنكار	
1					1	جديدة ويتنظر دائساً	ì
1	1	1	ì	1		التراحات الاغرين او	
		Ì	1	1	1	يكتفي بتقليدهم	l
<u> </u>	-	-		-	_	١ يعمل دون أن يوجد	
1	1	1	1		1	الانظار اليدونستمر ق	1
l	1	1	Ì	1		المعل حق يقرغ منه لينجز	1
		1	1	1	1	أحماله في الوقت الماسب	
		1				٣ - عادي عِناج الل مساهدة	16,24
	ì	ì				ومتابعة حق يستمر في أواه العمل الموكول إليه .	
1	1	1	1			۳- لا پستطيع أن يركز ـ	1
1					1	خالباً ما ينظر ال سا يسطه	
1	1	}			1	الأعرون- يضطرب	
		1				. 1944	
	T		T			١ ـ تادراً ما ينبط خند شيء	
1	1	1	1		1	ـ والأوطالة ما يقوم	1
1		1	1	1		بحارلات جنيدة لعطق	
1	1	1		[1		1
1					1	٢ _ ينف من متابعة أمداله	1985
1	1	1	1	1	1	معما تقايله صمويات كبيرة.	1,000
1			1	1	1	٣ ـ يستسلم مادة أو دالياً	1
1			1	1		إذا لم يصلط لجاحاً سريحا	1
	1	1	1			حق إذا كان العمل من	1
1		1_	L.			. Pagite .	

2년년)	වැඩ	الثانية	나비	الأولى	الأول		1
	_	<u> </u>	· -	-	-		السنة الدراسية والغرقة
-11	17	-0 17		17	- 17	تحديد درجات الصقة	' ' /
6 24	P 19	6 14	6 14	L 19	P 19		الصفة
				1		١ ـ لا ينزمج بسهرلة ولا	
l		1		1	l i	يفرح أو لتنبر أطواره	
	1	1	1			الانفعالية بسرعة أو بشدة	
			ĺ	1]	۲ ـ متزن مادی	الثبات الانفعال
l		ì	l	1	i	٣ . كثير التغير والانفعال .	
1)	l	ŀ]	تسطهس انقعالاته بشدة	
l		i		1	1 1	ووضوح ـ ينتقل من حالة	1
			1	1		إلى تقيضها ـ سهل الاستثارة .	
	 		_			١ ـ دائيا أو خالباً ما يلعب	
1		1	l	l		أو ينسجم مع الأخرين	
		1	1	1	i	او يستجم مع الاستواق بصرف الشظر عن قرابتهم	
	1	1	1			بطرت الشير عن عربهم بالنسبة له	
			l	l		۲ ـ لا يلعب أو يتسجم	افقدرة على تكوين
1	1		1	1		إلا مع الذين يعرفهم .	علاقة بالأخرين
	ŀ	İ				۲- لا پستطیع ان پنسجم	
		l	(j		مع الأعرين إلا إذا سوعد	
ì		ļ	ł	1		مل ذلك وقد لا يستمر في	İ
1		1	1	1		الك طويلا .	
	 	 -				١ ـ يَبِلَ دَائِزُ إِلَى الْمَعَلِ فِي	
			1	1		سبيل إنجاز مشروع مشترك	
ĺ						وينجمس كثيراً للمعل	
		1				ق فريق .	
	1	i	{	1		٢ - أحياتاً يتحمس للعمل	
1	1	1	1	}		الحماعي واحياتا لا يبشي	Hanle G
1		1				حاب لألك	
1					1	٣ ـ يَبِل دائياً إِلَى الْمَسْلِ	
1						متفردأ حتى ولو اضطر	
			1			للممل مع آخرين .	
		\vdash		\vdash		١ _ يلف موقفا جديا من	
1		1	1			ا به پهنا مرت جدي من العمل يژدي واجياته أن	
1	1	1				المنان يومي والبيات ي الوقائيا باستمرار .	1
				1		٧ - يُعامِ إلى توجيه	
	1					ومتابعة أن سيل أداه	L
1						الواجب وضيط الطس	الصبط رغسل المتؤولية
						٣ ـ إليس لفيه اي استعداد	
	1		1	1		للتازل مإيستنع به حاليا	
1	i					ق ميهل الواجب-الرب	1
						ول الاسترعاد العام .	
L	1	<u> </u>					1

स्था ।			الثانية .	الأول	الأولى		/ السنة
-	건년	الثانية				** N -1	المدراسية والفرقة
11 0	- 17 L	- 17 - 19	۱۳ هـ ۱۹ م	- 14 p 19	71 0	تحديد درجات الصفة	الصفة
1.1	-	,		,		۱ ـ محبوب من عدد کبیر	/
						من الآخرين يسمى البه	
1						الغير لمصاحبته أو اللعب	
						معه أو استشارته . ٢ ـ يقودالآخرين أحياناً إذا	القيادة
)					لم يوجد من هو أقدر مته .	
]					٣ ـ دائيا أو عادة يتبع	
} }						المجموعة متقاد أولا رأى له متردد إذا ما طلب	
						مته الرأي .	
						١ ـ تبدو حليه امارات الألم	-
						أو الضيق أو الثبرم إذا وجه	
1						إليه أقل لوم أو انتقاد . ٢ ـ يتأثر لللانتقاد بشكل	الإحساس
						مقيول	
1						 ٣ يمبأ بالانتقاد ولا ينزهج لسخرية غيره . 	1
						12 17-68	
))))
		}					
1							
	-						Į.
1 1							
]]		Ì]		}
							1
1				{			
							[
					1		
]]]
							{
		1			1		

رابعاً : المواظبة

توصیات رائد المفصل	الأسباب العامة للغياب إن وجدت	يغيب بعلر يغيب بدون حذر	مواظب دائيا قليل الغياب كثير الغياب	الباتات
				النزة مــــــــــــــــــــــــــــــــ
				الفرقة م
				الغرقةم
				الغرقة

خامساً ـ نواحي النشاط الحاصة. بالطالب

عبالات النشاط التي حقق فيها تفوقاً واصحاً	الحوايات البارزة للطالب	توح النشاط الذي يمارسه	ں الطالب با میناً	عل يمارس الطالب تشاطا معيناً		السنة المدراسية والفوقة
						الفرقة
					<u></u>	القرقة
					<u></u>	القرقة
						القرقة
					- -	
					<u>;</u>	الفرقة

سادماً: الناحية الصحية

					_	_	_			-	
نوح العاهة	الامراض التي		العجا	ULLI	2	-11	قوة	ار	idi i	š	اليانات
الجسمية (إن وجلت)	سبق الإصابة بيا (إن وجدت)	1	عافية	ŧ	3	مادية	يهنو	3	alci	j	السنة الدراسية والفرقة
											- Itiqis 4
											القرقة هـ ؟
											MAGE A_
											القرقة هـ
											الفرقة هـ
											الفرقة عـ ال

المشكلات التي واجهت التلميذ أو تواجهه حالياً

(يكتب في هذه الصفحة ملخصاً لكل مشكلة والتاريخ الذي بدأت فيه وما اتخذ بشانها وذلك في كل حالة على حدة) 								

نتائج الاختبارات الموضوعية (إن وجدت)

ملاحظات	التاثج .	التاريخ	توعه	اسم الاختبار

تقرير عام عن الطالب (يكتب في باية الرحلة)

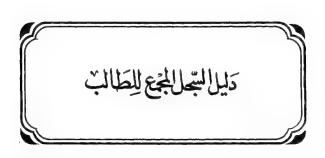
	_	
•	 	
•		

توقيع المختص بالبطاقة

التوقيع	الاسم	رقم	التوقيع	الاسم	رقم
		٧			,
		٤			۴
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	٦			
		٨			٧

توقيع مدير المدرسة

الاسم	رقم	التوقيع	الاسم	رقم
	٧			,
	٤			۳.
	٦			
	٨			v
	الاسم	¥ .	£	F



يمكن القول ؛ بأن السجل المجمع ، هو السجل الذي يجمع معلومات وبيانات لها دلالتها عن التلميذ في مرحلة زمنية تفطى حياته الدراسية كلها منذ بدايتها حتى نهايتها . فهو إذ يبنأ مع التلميذ منذ دحوله إلى المدرسة الابتنائية فإنه يستمر أيضًا خلال جميع المراحل التعليمية حتى نهايتها .

والأساس الذى يقوم عليه السجل هو اعتبار التلميذ كاتنا حيًا ينمو ويتطور وأن عملية التربية عملية مستمرة تمتد من قبل مرحلة الدراسة إلى ما بعدها . وفي ضوء ذلك كان من الطبيعي أن يعتبر هذا السجل بمثابة شريط العرض الذى يصور حياة التلميذ خلال مراحل دراسته بحيث يعطى صورة كاملة عنه في أي وقت من الأوقات .

وف هذا الإطار يمكن النظر إلى هذا السجل على أنه المنبع الرئيسي الذي يشتق منه التوجيه التربوى للطلاب مقوماته الرئيسية . فهو إذن يقدم للمدرسة والمشرفين عليها دلالات ذات أهمية خاصة في فهم شخصية التلميذ بجوانبها المختلفة بحيث يمكن توجيه إلى الدراسة التي تناسبه ونوع العمل أو النشاط الذي يتفق مع ميوله واستملادته .. وهو يساعد المدرسة على فهم مشكلات التلميذ التي يتعرض لها في محيطه الاجتاعي ، وبالتالي يمكن مساعدته على فهم هذه المشكلات بحيث يمكنه استغلال قدراته واستعلداته الشخصية وإمكانيات بيئته إلى أقصى حد تؤهله له هذه الإمكانيات ، فيتمكن بذلك من التكيف مع نفسه ومع مجتمعه تكيفًا .

ومن ناحية أخرى فإن 1 السجل المجمع 2 يعتبر من أهم الوسائل التي تستخدم في تقويم التلميذ . بل أصبح ضرورة من ضرورات العملية التربوية بعد أن أصبح اللمو الشامل هو هدف التربية ، الحديثة خاصة وأن تحقيق هذا الهدف يستلزم من المعلم إلمائما كافيًا بكل نواحي نمو التلميذ وما يؤثر في هذا اللمو من عوامل مختلفة .

مواصفات السجل المجمع والبيانات التي يشتمل عليها :

السجل المجمع هو عبارة عن كتيب صغير ينتقل مع التلميذ من مرحلة دراسية إلى أخرى ويشتمل على ثلاثة أقسام يخصص كل قسم منها لمرحلة واحدة من المراحل التعليمية الثلاث (الإبتدائية - الإعدادية - الثانوية) ويتضمن السجل فى كل قسم من أقسامه بيانات مختلفة روعى فى إعدادها أن تكون شاملة بقدر الإمكان لجميع مكونات شخصية التلميذ ، وبحيث تكون متمشية مع خصائص كل مرحلة من مراحل نموه فى إطار المرحلة التعليمية التى ينتمى إليها وقت استخدام السجل .

وفيما يلي أهم البيانات التي يتضمنها السجل بصفة عامة :

۱ - البيانات الأولية: وتشمل اسم التلميذ وعمل وتاريخ ميلاده وجنسيته واسم الوالد أو ولى الأمر ووظيفته وعنوانه بالإضافة إلى جدول يدون فيه المدارس التى يلتحق بها الطالب خلال فترة تسجيل البطاقة.

 الناحية الاجتاعية: وتشمل أفراد الاسرة التي يعيش معها التلميذ وعددهم وترتيب التلميذ بين إخوته ومستوى تعليم الأب والأم ...

 التحصيل المدرسي: وتشتمل على المستوى التحصيلي للطالب في المواد المختلفة خلال سنوات الدراسة وتقديره في كل منها وتوصيات المدرسة بخصوص التلميذ في نهاية المرحلة.

الصفات الشخصية: وهى كثيرة ومتعددة مثل الاهتمام بالمظهر الخارجي – التعاون في إنجاز الأعمال الجماعية – الاعتماد على النفس – تحمل المسؤولية ... إلى أخره .

 المواظبة: وتتضمن حالة مواظبة الطالب وعدد أيام غيابه بعذر وبدون عذر والأسباب العامة للغياب وتوصيات رائد الفصل والمدرسة بخصوص الطالب.

٦ - نواحي النشاط الخاصة بالتلميذ : وهل يمارس نشاطًا معينًا أم لا ؟ ونوع النشاط الذي يمارسه بالمدرسة ومجالات النشاط المدرسي التي يحقق فها تفوقًا واضحًا وكذلك توصيات الممرسة بخصوص التلميذ في هذا المجال .

الناحية الصحية: وتتضمن قوة النظر وقوة السمع والحالة الصحية العامة ونوع
 العاهة الصحية إن وجدت.

٨ - المشكلات الحاصة بالتلميذ : وتتضمن أنواع المشكلات الخاصة بالتلميذ
 والتوجيهات التي تمت بشأنها والنتائج الخاصة بها وتوصيات المدرسة بشأن التلميذ في هذا
 المجال .

٩ - توقيعات المختص بالبطاقة ومدير المدرسة . .

الأسس العامة التي روعيت في إعداد السجل المجمع :

فى ضوء المبادىء التربوية المتعلقة بتنمية شخصية التلميذ وتوجيهه فى كل مرحلة تعليمية وفى إطار البيئة التى يعيش فيها والمجتمع المحيط به كان من الضرورى أن يراعى فى إعداد هذا السجل عدة أسس يمكن تلخيص أهمها فى مايلى : أن يكون السجل شاملاً جامعًا لكل ما يمكن أن يعرف عن التلميذ في إطار الإمكانيات المتاحة بحيث يتضمن المعلومات موضوعية وسليمة بقدر الإمكان وخالية من التكرار والتداخل.

 أن يستمر السجل مع التلميذ خلال تاريخ حياته المدرسية من بداية المرحلة الإبتدائية حتى نهاية المرحلة الثانوية .

٣ - كما لوحظ أن تكون بياناته مبسطة وواضحة ومتمشية مع صفات وخصائص
 كل مرحلة على حدة .

 أن يكون من السهل استخدامه والاستفادة منه عن طريق رائد القصل والاخصائي الاجتاعي.

وقد استلزم إعداد السجل فى صورته الحالية تجريب بعض الثماذج بصورة مبدئية فى بيئات مختلفة للتأكد من مدى صلاحية استخدامه فيما بعد بطريقة تتمشى مع امكانيات المدرسة والبيئة المحيطة بها .

كما لوحظ أثناء التجريب التعرف على آراء المدرسين والمدرسات فى أماكن التجريب بخصوص البيانات الواردة فيه وأفضل الأساليب لاستخدامه والصعوبات التي قد تواجه التطبيق بالإضافة إلى الاستفادة من مقترحاتهم وتوصياتهم بخصوص إعداده .

من الذي يقوم بملء واستخدام السجل المجمع للطميذ :

(أ) في المدرسة الإبتدائية :

مدرس الفصل فى الصفوف الأولى أو رائد الفصل فى الصفين الأخيرين مع الاستعانة بالاخصائى الاجتماعى (إن وجد) ومدرس الفصل فى المواد الدراسية المختلفة للحصول على البيانات المختلفة الخاصة بالتلميذ .

(ب) في المدرستين الإعدادية والثانوية :

رائد الفصل مع الاستعانة بالاخصائي الاجتماعي (إن وجد) ومدرس الفصل في المواد الدراسية المختلفية للحصول على البيانات الخاصة بالتلميذ على أن يقوم بملء البطاقة في نهاية كل مرحلة دراسية لجنة من الطبيب والاخصائي الاجتماعي ورائد الفصل كلما تيسر ذلك.

أهم ما ينبغي مراعاته في ملء واستخدام السجل الجمع :

۱ - أن يستخلص رائد الفصل (أو مدرس الفصل) المختص بالسجل المعلومات والبيانات من جميع المدرسين المشتركين في تعليم التلميذ والاخصائي الاجتماعي والمشرفين عليه ومن المستحسن تجميع هذه الملاحظات في كراسة خاصة تحفظ لدى الرائد وتكون مصدرًا للمعلومات المطلوبة .

الرجوع إلى ملف التلميذ للحصول على المعلومات التي لا يمكن الحصول عليها
 من أى مصدر آخر .

٣ - بالنسبة للقسم الخاص بالتحصيل الدراسي يراعي ما يلي :

ممتاز		7.9.	قمأ	فوق
جيد جدًا	من	7.Y0	لل	7.44
جيد	من	1,70	ال	%∀٤
مقبول	من	%0.	الى	7,78
ضعيف أقل	من	7.0.		

٤ - في جلول الصفات الشخصية ينبغى مراعاة الدامة في الحكم على كل صفة من الصفات الموجودة بالجلول ويدون رأى المدرس النهائي أو رائد الفصل بوضع علامة () في الخانة المناسبة .

النسبة لنواحى النشاط: المقصود هو النعرف على نوع النشاط الذى يمارسه التلميذ فعلاً (مثل ألعاب الكرة بأنواعها - نشاط صحفى أو إذاعى مدرسى - السباحة - الموسيقى - العاب النسلية - الرحلات ... إلى أخره) سواء أكان النشاط داخل المدرسة أم خارجها .

 ٦ - الهوايات البارزة مثل (الرسم - النحت - التصوير - الموسيقى - إجراء التجارب الاطلاع - جمع الطوابع - تربية الطيور والحيوانات ... إلى أخره) .

لقصود بالنشاط الذي أبدى فيه الطالب تفوقًا هو النشاط الذي حصل فيه على.
 جوائز أو شهادات تقديريه أو طبقًا لأراء مدرس الطالب .

٨ - في الجانب الخاص بالمواظبة يلاحظ مايلي:

إن 1 مواظب دائما 1 تعنى نسبة حضور ٩٥٪ فأكار

إن و قليل الغياب ﴾ تعنى نسبة حضور مِن ٧٥٪ إلى ٩٤٪ .

إن ﴿ كثير الغياب ﴾ تعنى نسبة حضور أقل من ٧٥٪ .

٩ - ف حالة الغياب بعذر يذكر نوع العذر (مرضى - عائل - شخصى) مع
 التأكد من تقديم ما يثبت ذلك لإدارة المدرسة .

 ١٠ في الجانب المخصص للمشكلات براعي تسجيل المشكلات البارزة من بين المشكلات الواردة فيما يلي أو أية مشكلة أخرى مشابهة :

 د التمرد – الهروب من المدرسة أو المنزل – الكذب – القسوة – السرقة – الكسل المتناهى – النوبات الهستيرية – تقلصات الوجه العصبية – القذارة – الاعتداء على الآخرين – صعوبات النطق والكلام – التأخر الدراسى – كارة الغياب إلى أخره) .

١١ – البيانات الصحية تشتق من البطاقة الصحية وملاحظات الرائد وهيئة تدريس
 الفصل مع ملاحظة وضع علامة () في الخانة المناسبة (جيد – عادية – ضعيفة) .

١٢ - يوجد في نهاية البطاقة صفحة لكتنابة التقرير النهائي عن الطالب في نهاية المرحلة والتوصيات العامة التي ترى المدرسة كتابتها بخصوصه وتقوم بكتابة هذا التقرير لجنة تشكل من مدير المدرسة ومدرس الفصل في المرحلة الابتدائية أو رائد الفصل في المرحلة بالإعدادية والثانوية مع الأخصائي الإجتماعي (إن وجد) وطبيب الصحة المدرسية .

. فوائد السجل الجمع :

 ١ جمع أكبر قدر من المعلومات عن التلميذ بطريقة منظمة وتلخيض هذه المعلومات وتصنيفها في الجداول التي يتضمنها السجل للرجوع إليها عند الحاجة.

٢ - يعتبر وسيلة هامة يستفاد منها في التعرف على شخصيات التلاميذ في جميع
 النواحي مما يعتبر أساسًا هامًا في توجيهم غلى المستوى الفردى أو المستوى الجمعي .

 ٣ – الكشف عن الفروق الفردية بين التلاميذ وتوجيههم تربويًا ومهنيًا محصوصًا التلاميذ الموهوبين والمعوقين والمتأخرين دراسيًا .

٤ – كما يعتبر من أهم الوسائل التي تستخدم في مجال التقويم الشامل لنمو التلاميذ .

أن انتقال السجل مع الطالب في جميع المراحل التعليمية يساعد على متابعته وبيان
 تطوره خلال مراخل عمره المختلفة .

توجيهات خاصة بالمسؤول عن السجل المجمع بالمدرسة :

- ١ مراعاة الدقة والاهتمام والسرعة في ملء البيانات الواردة بالسجل.
 - ٧ -- المحافظة على السجلات المجمعة من الضياع أو التلف .
- حفظ السجلات المجمعة لكل فصل في مكان خاص يسهل الرجوع إلها عند الحاجة .
- \$ أن يتأكد المختص بملء السجل والمختص باعتماده من كافة البيانات الواردة فيه
 والمتعلقة بالتلميذ .
- يتم نقل السجل المجمع للطالب في نهاية المرحلة إلى المرحلة التالية بالطريقة التي
 تضمن سريته ويفضل إرساله بالبريد المسجل.
- عند تخرج الطلاب من المرحلة الثانوية تحفظ بطاقاتهم بالمدرسة لمدة لا تقل عن أربعة سنوات ثم تتخذ الإجراءات بشأنها طبقًا لما هو متبع بالنسبة لأوراق الامتحانات .
- ٧ ينبغي أن تراعى السرية الكاملة في كل ما يتصل ببيانات السجل المجمع للطالب .

مَرَاجع الباب السادس

أ – العَربيّة :

أبو زيد ، (أحمد) : دراسات انتروبولوجية فى المجتمع الليبى – دار نشر الثقافة . الاسكندزية ١٩٦٢ .

إسماعيل (محمد الدين) واسكندر (نجيب) وفام (رشدى) ، كيف نربى أطفالنـا (الطبعة الثالثة) ، دار النهضة العربية ، القاهرة ١٩٧٩ .

ِ إسماعيل (محمد عماد الدين) : تغير اتجاهات الوالدين نحو مستقبل ابنائهم كمقياس للنغير الاجتماعي . المجلة الاجتماعية القومية - المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية . القاهرة ١٩٦٧ .

إسماعيل (محمد عماد الدين) : اختبار مفهوم الذات . مكتبة النهضة المصرية – القاهرة ١٩٩٠ .

إسماعيل (محمد عماد الدين) : الشخصية والعلاج النفسى . مكتب النهضة المصرية ١٩٦٠ القاهرة .

إسماعيل (محمد عماد الدين) وغالى (محمد أحمد) : الاطار النظرى لدواسة اللهو . دار القلم الكويت ١٩٨٦

الفقى (حامد) : دراسات في سيكولوجية النمو . الكويت ١٩٧٦ .

بركات (محمد خليفة) ترجمة : قدراتك العقلية مؤسسة فرانكلين - القاهرة ١٩٥٨ .

تركى (مصطفى) : الفرق بين الذكور والاناث في بعض سمات الشخصية . مجلة كلية الآداب والتربية . جامعة الكويت . العدد العاشر . ديسمبر ١٩٧٦ .

حلمي (منيرة) : مشكلات الفتاة المراهقة وحاجاتها الارشادية . دار النهضة العربية القاهرة ١٩٦٥ .

حجازى (عزت) : الشباب العربي والمشكلات التي يواجهها . سلسلة عالم المعرفة . المجلس الوطني للثقافة والفنون الآداب الكويت – ١٩٧٨ .

رجب (محمود) : الاغتراب . منشأة المعارف . الاسكندرية ١٩٧٨ .

زكى نجيب محمود : ﴿ وَكَذَلْكَ أَخَلَاقَ المَّدَيَّنَةُ ﴾ ، الأهرام القاهرية ٩ ١٩٧٦/٢/٢

غالى (محمد أحمد) : دراسة مقارنة للجانحين والعصابيين ، بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراه ، القاهرة ، جامعة عين شمس ١٩٦٤ .

كاظم (امينة) : اتجاهات المراهقين نحو عمل الأم . المجلة القرمية للبحوث الاجتماعية العدد ١٥ ، ١٩٧٨ . المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية . القاهرة .

مغاريوس (صمويل) : اضواء على المراهق المصرى . مكتبة الأنَجَلو المصرية . القاهرة ١٩٥٧ .

هنا (عطية محمود) : التوجيه التربوى والمهنى . مكتبة النهضة المصرية القاهرة ١٩٦٠ . Amsterdam, B. Mirror Self-image reaction before age two. Developmental Psychology, 1972, /, 297-305.

Bandura, A. The Stormy Decade: Fact or Fiction? Psychology in the schools, 1964, /, 16-23.

Bandura, A. The influence of rewarding and punishing consequences to the model, on acquisition of performance of imitative responses. (In Greta Fein. Child Development. Printice Hall, New Jersey 1978).

Bixensteine, V. E., De corte, M. S, and Bixensteine B. A. Conformity to peer sponsored misconduct. Developmental Psychology, 1976, 12, 226-236.

Braungart, R. C. The Sociology of Generations and stuedat politics. Journal of Social Issues. 1979, 30(2), 31-54.

Bronfenbrenner, U. Two Worlds of Childhood: U.S.A. and U.S.S.R. New york: Basic Books. 1970.

Coleman, J.S. Th Adolescent Society, New York: Free Press, 1961.

Condry, J. and Siman, M.L. Characteristics of peer- and-adult-oriented children. of marriage and the Family, 1974, 36, 543-554.

Douvan E. and Adleson J. (eds). The Adolescent Experience. New York, Wiley 1966.

Curtis, R. L. Jr. Adolescent orientation Toward parents and peers. Adolescence, 1975, 10, 483-494.

Davis, K. The Sociology of Parent-Youth Conflict. American Sociological Reviw, 1940, 5, 531-553.

Donavan, B.J. & Vander Werff ten Bosh, J. J. Physiology Puberty London, Edward Arnold. 1965..

Eissler, K. R. Notes on problems of techniques in the psychoanalytic Treatment of adolescents. Psychoanalytic study of the child. 1985/13/223-254.

Elder, G.H. Parental Power Legitimation and its effect on the adolescent. Sociometry, 1936 (26), 50-65.

Elder, G.H. Jr. Adolescent Socialization and personality Development-Chicago, Rand Mc Nally, 1968.

Epperson, D. C. A Reassesment of Indices of parental Indluence in the Adolescent Society-Americal Sociological Reviw, 1964, 29, 93-96.

Erickson, E.H. Childhood and Society. New York: Norton, 1950.

Erickson, E.H. Identity and the life cycle. paychologiacl Issus 1959, 1, New York: International Unvierstites press, Inc.

Erickson, E.H. Identity: Youth and Cricis. New York: Norton 1968.

Erickson, E.H. Dimensions of a new identity. New York: norton 1947.

Faust, M. S., Developmnt Maturiy as a determinant in Prestige of adolesecent girls-Child Development 1960, 31, 173-184.

Faust, M.S. somatic development in adolescent girls, Monographs of the society for research in child development, 1977, 142 (1, serial No.169).

Fein, G. Child Development, Printice Hall, New Jersy 1978.

Freidenberg, E.Z. The vanishing adolescent Boston Press, 1959.

Friedman, C.J., Mann, F., and Friedman, A. S. A profile of Jouvanile street kank members. Adolescence, 1975, 10, 563-607.

Gold, M. & Douvan E. (eds.), Adolescent Development: Readings in research and theory. Boston. Allen & Bacon 1969.

Hafez, E.S.E. Reproductive life cicle In E.S.E. Hafez & T.N. Evans (eds.) Human Reproduction: conception & Contraconception. New York, Harper and Row., 1937.

Hall, G.S. Adolescence, its psychology and its relations to physiology ... etc. (1904) New York, Appleton, 1916.

Hathaway, S.R. & Monachesie, E.D. Adolescent personality and Behavior. Minneapolis, University of Minnesota Press 1963.

Heilbrun, A.B., Fromme, D.C. Parental identification of late adolescents and level of adjustment. Journal of Genetic Psychology, 1965, 107, 49-59.

Ito, P.K. Comparative biometrical study of physique of Japanese women born and reared under different environments. Human biology, 1942 14, 279.

Kandel, D. and lesser, G.S. Youth in two worlds: Untied States and Denmark. San Francisco. Jossy-Bass 1972.

Kandel, P. Inter and intragenerational influence on adolescent marijuana use. Journal of social Issues, 1974, 30 (2), 107-135.

Keniston, K. Alienation in American Youth. In K. Keniston, Young redicals. New York, Harcour, Brance and World, 1968.

Komarovsky, M. Cultural Contradictions and sex roles: The masculine case. American Journal of Sociology 1972, 68, 863-884.

Lsasseigne, M. W. A study of peers and adults influence on moral beliefs of adolescents. Adolescence 1975, 10, 227-230.

Matteson, D.R. Changes in attitudes toward authority Figures with the move to college. Developmental psychology, 1974, 10, 340-347.

'ead, M. Coming of age in Samoa. New York, Morrow, 1928.

Mussen, P.H., and Jones, M.C., Self-conception and interpersonal attitudes of late and early maturing boys. Child Development, 1957, 28, 243-356.

Mussen, P.H. and Jones, M.C., The behavior indered motivation of late and early maturig boys. Child Development, 1985, 29, 61-67.

Medinnus, G.R. Adolescent self-acceptance and perceptions of their parents, Journal of Consulting Psychology, 1956, 29, 150-154.

Monte Mayer, R. & Eisen, M. The development of self conceptions from childhood to adolescence. developmental paychology, 1977, 13, 314-319.

Neimark, E.U. Intellectual Deveolpment during adolescence. In F.D. Horrowitz (ed). Review of Child Development Research (vol. 4) Chicago University of Chicago Press. 1975.

Newcomb, T. Personality and Social change. New York: Halt, Reinhart & Winston, 1944 (p. 9).

Newman, B.M. & Newman, P.R. Development through lofe. The Dorsey Press III. U.S.A. 1979.

Nesselroade, J.R., and Bates, P.B. Adolescent Personality Development and Historical Change. 1970-1972. Monographs of the Society for research in child development, 1974, 39 (1, serial No. 154).

Offer, D. The Psychological World of the teen-ager. A study of normal adolescent boys. New York. Basic Books, 1969.

Offer, D. and Offer, J. Normal adolescent males: Journal of the American College health Association, 1974, 22, 209-215.

Papousek, H. & Papousek. M. Mirror image and self recognition in young human infants. Developmental psychology. 1974, 7, 149 157.

Press, A. N., Scarlett, H.H. and Crochett W.H. Children's descriptions of peers. Child Development, 1971, 42, 439-453.

Scarpetti, F.R. Delinquent and non delinquent perception of self, values and opportunity. Mental Hygiene, 1965, 49, 399-414.

Siman, M.L. Application of a new model of peer group influence to naturally existing adolescent friendship groups. Child Development, 1977, 48, 270-274.

Tanner, J.M., Whitehouse, R.H., & Takaishi, M. Standards from birth to maturity for height velocity and weight velocity. British children 1965. Archives of Disease in Childhood 1966. 41, 454-471- 613-633.

Tanner, J.M. Puberty. In A. Mc Claren (ed.), Advances in reproductive physiology (Vol. 2) London, Logos, 1967.

Thompson, O.E. Student values in transision. California journal of Educational Research, 1968, 19, 17-86.

Torky, Mostafa Validation of the MMPI MF Scale. Psychological Reports. Kuwait, 1980, 47, 1152-1154.

Waber, D.P., Sex differences in congnition. Science. May 7, 1976. pp. 572-574.

Zacharias, L. and Wurtman, R.T. Age at menarche: Genetic and environ-mental influences. New England. Journal of Medicine, 1969, 280, 868-875.

دادالة كم للششر وَالتوذيكع

شارع السور ، عكمارة السور الطابق الأول فمانف: ١٤٧٧، - ١٤٥٨، مرقب توزيعكو ص.ب ٢٠١٦ الصفية 1302 لكوب



